

Résidentiel ÉNERGIE
ECONOMIES
Performances INNOVATION
CONFORCRAFRAICHISSEMENTPetit tertiaire
Construction
CHAUFFAGE Maison
DesignPURIFICATEUR D'AIRRÉNOVATION
POMPES À CHALEUR
TEMPÉRATURES MODERNE
MagasinsCLIMATISATION
Solutions

CATALOGUE

POMPE À CHALEUR AIR/AIR

AVRIL 2014

Applications résidentielles et petit tertiaire



POMPE À CHALEUR AIR/AIR
CLIMATISATION
PURIFICATEURS D'AIR

LE CONFORT POUR LONGTEMPS.

DISTRIBUTION DE L'AIR, VENTILATION ET FILTRATION



Balayage automatique horizontal.

Possibilité de sélectionner le mouvement automatique horizontal des volets de soufflage pour assurer un flux d'air et une distribution de la température uniformes.



Balayage automatique vertical.

Possibilité de sélectionner l'orientation automatique verticale du volet de soufflage d'air en vue de l'obtention d'un débit d'air et d'une température uniformes.



Mode soufflage 3D (horizontal et vertical).

Cette fonction combine un balayage automatique vertical et horizontal permettant la distribution du flux d'air froid ou chaud dans tous les coins de la pièce quelle que soit sa taille.



Mode confort.

Le nouveau volet permet une diffusion horizontale en mode rafraîchissement et verticale lors de la mise en mode chauffage. Cette modification d'angle permet d'éviter que l'air chaud ou froid ne soit directement dirigé vers le corps.



Mode prévention courants d'air.

Au démarrage en mode chaud ou quand le thermostat est éteint, le flux d'air est à l'horizontal et le ventilateur tourne en petite vitesse pour prévenir des saïssons. Ensuite, l'unité fonctionne selon le mode sélectionné.



Mode soufflage à 360°.

Diffusion de l'air à 360° pour que le T° soit plus homogène.



Mode prévention salissures des plafonds.

Une fonction spéciale évite le soufflage horizontal de l'air pendant une période trop longue, afin d'éviter que le plafond ne se salisse.



Ventilation seule.

Le climatiseur peut être utilisé comme ventilateur, brassant l'air sans rafraîchissement ni chauffage.



Ventilation automatique.

Optimise automatiquement la vitesse de ventilation pour atteindre ou maintenir la température sélectionnée.



Plusieurs vitesses de ventilation.

Permet de sélectionner plusieurs vitesses de ventilation.



Filtre à air (filtration poussières).

Capture les plus petites particules pour assurer un air plus sain.



Filtre purificateur (filtration poussières + désodorisation).

Capture les plus petites particules et désodorise l'air grâce à son filtre à charbon actif pour vous assurer un air encore plus pur.



Filtre photocatalytique (filtration poussières + désodorisation + photocatalyse).

Filtration anti-bactérielle et anti-microbes, très absorbante. Le système de filtration photocatalytique permet de capter et de détruire de nombreuses particules en suspension dans l'air, comme : acariens, fumées de cigarettes, bactéries, virus, mauvaises odeurs...

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET CONFORT



Mode nuit.

Mode économique qui empêche l'excès de rafraîchissement ou de chauffage pendant la nuit.



Mode économique.

Cette fonction limite l'intensité absorbée afin de pouvoir utiliser d'autres appareils électroménagers. Cette fonction permet également de réaliser des économies d'énergies.



Détecteur de mouvements.

Réduction de la puissance de l'appareil automatique en fonction des périodes d'occupation.



Détecteur de mouvements double zone.

Réduction de la puissance de l'appareil automatique en fonction des périodes d'occupation.



Mode inoccupation.

L'utilisateur règle sur sa télécommande la température désirée et la durée de son absence. Pendant l'inoccupation du local l'appareil fonctionne en mode réduit. À l'issue de la période, il se remettra en régime normal pour offrir le meilleur confort tout en préservant les consommations énergétiques.



Efficacité énergétique.

Les PAC DAIKIN sont très économiques et atteignent un très haut rendement énergétique.



Redémarrage automatique.

Après une coupure de courant, l'unité redémarre automatiquement en adoptant le mode de fonctionnement précédemment sélectionné.



Mode puissance.

Si la température est trop élevée, elle peut être abaissée rapidement en sélectionnant le mode Puissance. Une fois la régulation effectuée, l'unité revient au mode précédemment sélectionné.



Commutation automatique chauffage/rafraîchissement.

Sélectionner automatiquement le mode de fonctionnement pour atteindre la température sélectionnée (modèles réversibles uniquement).



Mode déshumidification.

Permet de réduire le degré d'humidité sans modification de la température ambiante.

SILENCE ET RÉDUCTION DES NIVEAUX SONORES



Fonction silence unité intérieure (-3dB(A)).

Lorsque le bouton "silence" de la télécommande est enclenché, le débit d'air est réduit afin de diminuer de 3 dB(A) le niveau sonore de l'unité intérieure (la puissance de l'unité sera également réduite).



Mode silence unité intérieure et extérieure.

Cette fonction permet de baisser le niveau sonore des unités intérieures et extérieures.



Mode silence unité extérieure (-3dB(A)).

Cette fonction permet de baisser le niveau sonore de l'unité extérieure de 3 dB(A). Un plus pour le voisinage.



Mode silence unité extérieure Multi-Split (en mode froid seul).

seulement si connecté sur un groupe Multi-Split). Le niveau sonore des groupes extérieurs, fonctionnant en mode froid, peut être réduit automatiquement dès que le T° sera la nuit et le jour est > de 5°C.

COMPATIBILITÉ ET ÉQUIPEMENT



Télécommande infrarouge.

Commande infrarouge à cristaux liquides pour mettre en marche, arrêter et régler la PAC.



Télécommande à fil.

Pour mettre en marche, arrêter et régler la PAC à distance.



Compatible commande centralisée.

Commande pour mettre en marche, arrêter et régler plusieurs unités de la PAC à partir d'un point central.



Minuterie programmable 24h00.

Le minuterie peut être programmée pour un démarrage de l'unité en mode chauffage ou rafraîchissement et ce, sur une période de 24 heures.



Horloge hebdomadaire.

Autorise le démarrage ou l'arrêt de la PAC à un moment donné.



Compatible systèmes Twin, Triple, Double Twin.

2, 3 ou 4 unités intérieures peuvent être connectées à une seule unité extérieure, même de puissance différente, fonctionnant simultanément en mode chaud ou froid. Ensemble géré par une seule télécommande à fil.



Compatible systèmes Multi-Split.

On peut connecter jusqu'à 5 unités intérieures, de puissance identique ou non, ou même groupe extérieur. Les unités peuvent fonctionner de manière indépendante mais dans le même mode.



Compatible Super Multi Plus.

Possibilité de connexion de 9 unités intérieures minimum à une unité extérieure unique. Possibilité de contrôle individuel de toutes les unités intérieures fonctionnant en mode idélique.



Autodiagnostic.

Sergit la maintenance en indiquant les défauts du système ou les dysfonctionnements.



Pompe de relevage des condensats en standard.

Facilite l'évacuation des eaux de condensation hors de l'unité.



Compresseur Swing.

Silencieux et efficaces, ces compresseurs DAIKIN sont utilisés par les unités extérieures de taille moyenne.



Double fonction thermostatique.

Règle la température par le biais d'une sonde sur la PAC ou d'une sonde sur la télécommande.



Édito

L'expertise de Daikin en matière de génie climatique est le fruit d'un travail constant visant à prendre en compte aussi bien l'évolution des besoins des particuliers que le développement de nouvelles technologies ou encore l'émergence de nouvelles normes.

L'objectif : développer des systèmes thermiques toujours plus performants et économes en énergie.

Dans le cadre de son engagement environnemental, Daikin a développé un système à haute performance et à faible impact sur l'environnement. Avec le lancement de ce premier système **de pompe à chaleur au R32**, Daikin vous propose une unité murale aux performances énergétiques parmi les plus élevées du marché.

Soucieuse également de vous apporter toujours plus de solutions en lien direct avec les besoins de vos clients, Daikin vous propose en 2014 :

- **la nouvelle unité murale Daikin Emura 2** : un équilibre parfait entre design et technologie. Le point fort de ce produit : un pilotage à distance de l'unité où que vous soyez grâce à l'interface WiFi « Plug&Play » (en option).
- **le blocage en chaud seul sur les unités multisplit**, pour une adaptation aux exigences réglementaires en accord avec la RT 2012.
- **la nouvelle application Daikin : Daikin 3D**, pour permettre à vos clients de visualiser les produits Daikin en situation. A télécharger sur Apple Store et Google Play.

Plus que jamais, apporter des solutions efficaces aux professionnels constitue pour Daikin un engagement prioritaire.

Bonne lecture,
L'équipe marketing Daikin France.

Page 51 : Erreurs de valeurs pour la puissance restituée

Gamme Confort
FTXN-MB / RXN-MB

Unité murale

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FTXN25MB	FTXN35MB	FTXN50MB	FTXN60MB
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,56 / 3,6	1,3 / 3,41 / 3,8	1,63 / 5,48 / 6,2	1,75 / 6,23 / 6,5
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 2,84 / 4	1,3 / 3,58 / 4,75	1,17 / 5,62 / 6,6	1,2 / 6,4 / 7,1
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	-	-	-	-
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	-	-	-	-
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	0,69	1,20	1,72	1,93
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	0,70	0,95	1,50	1,68
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A+	A+	A+	A
		Pdesign		2,56	3,41	5,48	6,23
		SEER		5,61	5,61	5,61	5,15
		Conso. éner. annuelle kWh		160	213	342	423
	Chaud	Label		A	A	A	A
		Pdesign		2,51	2,58	3,64	3,8
		SCOP		3,81	3,81	3,99	3,81
		Conso. éner. annuelle kWh		922	948	1 277	1 396
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A	B / A	A / A	A / A
	EER / COP	Froid/chaud		3,69 / 4,06	2,83 / 3,77	3,19 / 3,75	3,23 / 3,81
Couleur				Blanc			
Dimensions	H x L x P		mm	288 x 800 x 206	288 x 800 x 206	310 x 1 065 x 224	310 x 1 065 x 224
Poids			kg	9	9	14	14
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	643 / 588 / 462 / 366 / 282	667 / 606 / 480 / 396 / 282	985 / 900 / 798 / 708 / 636	1195 / 1110 / 996 / 864 / 744
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	642 / 588 / 462 / 366 / 282	666 / 606 / 480 / 396 / 282	984 / 900 / 798 / 708 / 636	1194 / 1110 / 996 / 864 / 744
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 21	42 / 41 / 34 / 30 / 22	44 / 40 / 38 / 35 / 32	46 / 43 / 41 / 37 / 33
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 26	42 / 41 / 34 / 30 / 28	44 / 42 / 39 / 36 / 34	43 / 41 / 37 / 33
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53	54	55	61
Télécommande		IR		-			
Type de filtre				Apatite de Titane			

Page 150 : Ajustements et précisions dans le tableau de fonctionnalités

Système GTB et domotique

Interface Modbus

Tableau de fonctionnalités

							
Fonctions principales			Split RTD-RA	Sky Air RTD-NET	Sky Air RTD-10	Sky Air RTD-20	Sky Air RTD-HO
Dimensions	H x L x P	mm	80 x 80 x 37,5		100 x 100 x 22		
Lecteur de badge + contact fenêtre							✓
Fonction de réduction progressive de puissance			✓				✓
Verrouillage ou limitation des fonctions de la télécommande (limite de pt de consigne)			✓	✓	✓	✓**	✓
Modbus (RS485)				✓	✓	✓	✓
Commande par groupe			✓ (1)	✓	✓	✓	✓
Commande 0-10 V					✓	✓	
Contrôle ohmique					✓	✓	
Locaux techniques			✓		✓	✓	
Gestion de chauffage annexe					✓	✓	
Délais de remise de signaux (activation/dégivrage, erreur)					✓	✓****	✓
Application magasin de détail						✓	
Contrôle partitionné des pièces						✓	
Rideau d'air				✓***	✓***	✓	
Blocage chaud seul - Unité intérieure			✓*		✓		

(1) : Via la combinaison d'appareils RTD-RA

* Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet - La référence de l'option "Blocage chaud seul" est FR-RTD-RA (pour la gamme Split uniquement).



Édito	3
Index des références produits Daikin	6
La société Daikin	8
Nouveautés	24
Vue d'ensemble gamme Split	26
Vue d'ensemble gamme Sky Air	30

MONOSPLIT **36**

Réutilisation du R22	38
NEW Muraux gamme Excellence - Ururu Sarara - R32	42
NEW Muraux gamme Design - Emura nouvelle génération	44
Muraux gamme Eco Performance	46
Muraux gamme Confort+	50
Muraux gamme Confort	51
Mural Seasonal	52
Console rayonnante	56
Consoles	58
Cassettes	66
Gainables	78
Plafonniers	88

MULTISPLIT **94**

Multisplit réversibles Inverter	98
Tableaux de combinaisons réversibles	100

TWIN **130**

Gamme Seasonal Smart	133
Gamme Seasonal Classic	135



CHAUFFAGE, CLIMATISATION ET TRAITEMENT DE L'AIR

136

Connexion sur rideau d'air chaud Biddle

138

Connexion sur centrale de traitement d'air

140

ACCESSOIRES ET OPTIONS

142

Chaises de fixation

144

Systèmes de commandes individuelles

145

Télécommande BRC1E52A

146

Systèmes de commandes Siesta

148

Dispositif contrôle groupé Siesta

149

Système GTB et domotique

150

Pilotage à distance

152

Tableau de synthèse des options

154

PURIFICATEURS D'AIR

160

Retrouvez tous les autres
produits Daikin
dans les nouveaux
catalogues avril 2014

- Catalogue Pompe à Chaleur Air/Eau
- Catalogue Eau Glacée
- Catalogue Réfrigération
- Catalogue VRV



Pour obtenir ces catalogues, contactez votre interlocuteur Daikin.

MONOSPLIT

Unités intérieures

ABQ-C	85
ACQ-C	76
AHQ-C	93
CTXS-K	49
FAQ	52-53
FBQ-C8	82-83-84
FCQG-F	7, 72-72
FCQHG-F	74-75
FDQ-B	87
FDQ-C	86
FDXS-F	81
FFQ-C	69
FHQ-C	90-91-92
FLXS-B	63
FTXG-L	45
FTX-GV	50
FTX-JV	50
FTXN-MB	51
FTXZ-N	43
FTXS-K	49
FUQ	77
FVQ	64-65
FVXG-K	57
FVXS-F	61

Unités extérieures

AZQS-B	76, 85, 93
RXG-L	45, 57
RX-GV	50
RX-JV	50
RXN-MB	49
RXZ-N	43
RXS-L	49, 61, 63, 69, 71, 81, 84, 92
RZQ-C	87
RZQG-L	52, 64, 72, 74, 77, 82, 86, 90
RZQSG-L	53, 65, 72, 75, 83, 86, 91

MULTISPLIT

Unités extérieures

MXS-E	99
MXS-F	99
MXS-G	99
MXS-H	99
MXS-K	99

TWIN

RZQG	133
RZQSG	135

TRAITEMENT DE L'AIR

Unités extérieures

ERQ	139-141
EKEXV	141
EKEQ	141
CYQ	139

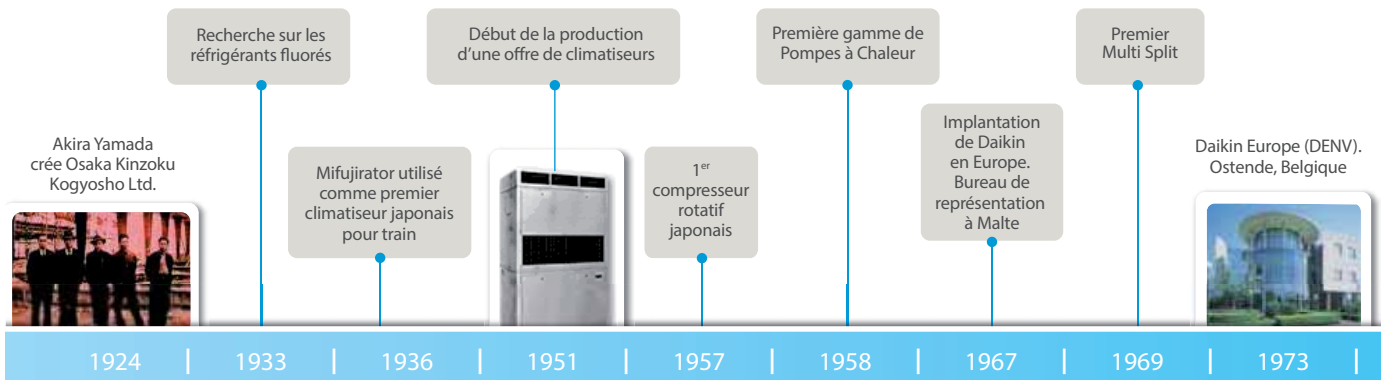
ACCESSOIRES

Télécommandes	145, 146, 148
Chaises de fixation	144
Options Split	154-155
Options Sky Air	156, 159
Accessoires Online Controller	134
BRP069A41	153
KKRP01A	152
Klic DD	151
Klic DI	151
RTD	150

PURIFICATEURS D'AIR

MCK75J	164
MC70L	165

La société Daikin



DAIKIN, ENTREPRISE INNOVANTE DEPUIS 1924

Daikin a été fondée en 1924 par Akira Yamada au Japon. L'entreprise croît rapidement et se spécialise dans les systèmes réfrigérants à partir des années 1930, en développant sa propre technologie.

Opérant dans un premier temps essentiellement sur le marché nippon, Daikin s'ouvre résolument à l'international dès 1958 en lançant sa première gamme de Pompes à Chaleur. La demande croissante d'appareils de climatisation sur le marché européen aboutit en 1973 à la création de Daikin Europe N.V. à Ostende (Belgique).

L'histoire de l'entreprise Daikin et son développement à l'international sont rythmés par les innovations technologiques (VRV, Multisplit, compresseur Swing).

Dès 1982, le premier système VRV est développé au Japon. Il est introduit sur le marché européen en 1987.

En 2003, le lancement du VRV II coïncide avec l'ouverture de Daikin Industries en République Tchèque.

Daikin devient progressivement leader sur le marché des Pompes à Chaleur et renforce cette position grâce

à l'acquisition du groupe OYL en 2006 et de Rotex en 2008, tout en s'adaptant aux normes environnementales en vigueur : en 2009, Daikin est la première société à recevoir l'Eco Label pour ses Pompes à Chaleur Air/Eau Basse Température Daikin Altherma.

En 2011, Daikin Europe a acquis la société Airfel.

Cette société est spécialisée dans la production et la distribution de ses propres solutions de chauffage, de rafraîchissement, de ventilation et intervient principalement sur le marché turc. Cette acquisition permettra de renforcer le réseau de ventes sur le marché local et d'élargir l'offre de solutions Daikin sur les marchés de la région Europe Moyen-Orient.

DAIKIN, LE CONFORT THERMIQUE AVANT TOUT

Depuis près de 90 ans, Daikin consacre tous ses efforts et tous ses moyens à un seul objectif : **améliorer le confort thermique dans le domaine de l'industrie, du tertiaire et du résidentiel.** C'est pourquoi, Daikin est à l'origine des innovations les plus importantes dans son domaine.

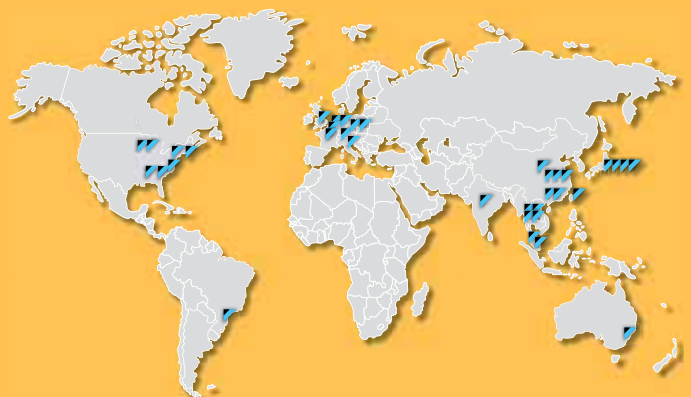
Fait unique sur ce marché, tous les composants des produits Daikin sont issus de ses propres centres de production qui font eux-mêmes l'objet de certifications qualité rigoureuses. Ainsi les compresseurs, cœur des machines, sont entièrement fabriqués par Daikin.

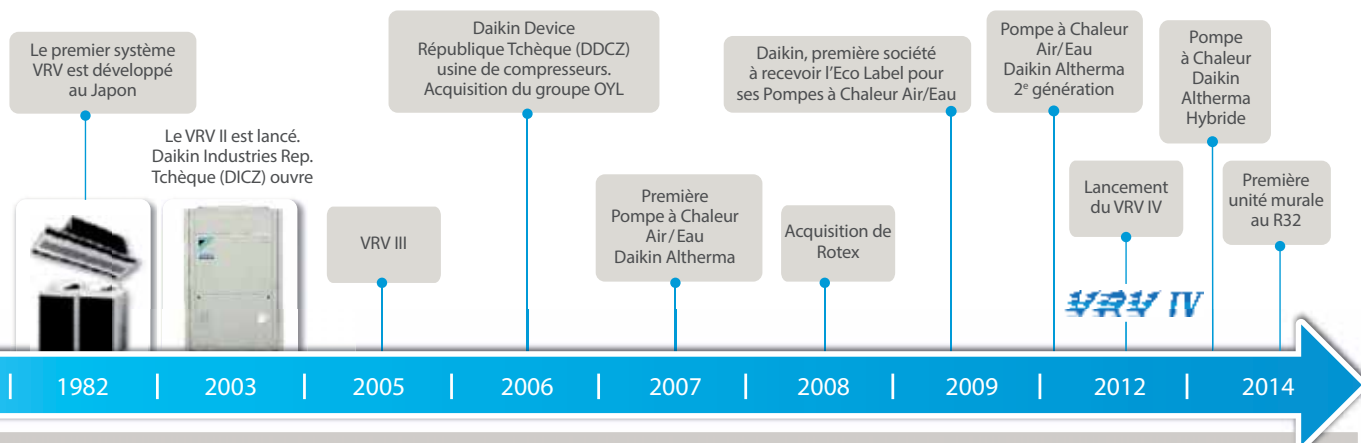
De même que les fluides frigorigènes dont Daikin est aujourd'hui le 2^e producteur mondial.

DAIKIN, UN LEADER INTERNATIONAL

Avec 40% de parts de marché au Japon et une présence très marquée en Chine, en Asie du Sud-Est, en Europe et en Amérique du Nord, Daikin Industrie Ltd compte parmi les leaders mondiaux sur le marché industriel des systèmes d'air conditionné.

Daikin emploie près de 40 000 personnes dans le monde et possède des usines dans 11 pays.





DAIKIN, EUROPÉEN CONVAINCU



En Europe, la présence de Daikin Industries remonte à 1973, avec la création de Daikin Europe NV et l'implantation de son siège européen à Ostende en Belgique.

Depuis, Daikin est devenu le leader européen du marché du chauffage et de la climatisation grâce à son implication en R&D, ses sites de production dans 5 pays et son réseau de vente établi dans plus de 50 pays de la zone EMEA (Europe, Moyen-Orient, Afrique).

Daikin possède ses propres usines de production en Belgique, République Tchèque, Allemagne, Italie et en Grande-Bretagne afin de fournir l'ensemble du territoire européen.

- **Daikin Europe N.V en Belgique** produit des groupes Sky Air, VRV, Eau Glacée et Daikin Altherma.
- **Daikin Industries en République Tchèque** est un site de production de masse de Pompes à Chaleur. Y sont également produits les compresseurs Swing, les modules hydrauliques et les ballons d'Eau Chaude Sanitaire (ECS) pour les Pompes à Chaleur Daikin Altherma.

Le rachat du groupe OYL a apporté trois sites de fabrication supplémentaires en Italie et en Grande-Bretagne :

- **McQuay Cecchina** : fabrication des systèmes de production d'eau glacée.
- **McQuay Milan** : site de production de centrales de traitement de l'air.
- **McQuay Cramlington** : site de production de centrales de traitement de l'air.

L'acquisition de Rotex dans le groupe Daikin, en 2008 a permis l'intégration d'un nouveau centre de production en Allemagne :

- **Rotex Güglingen** : site de production des ballons d'ECS et panneaux solaires.

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS, UNE ÉQUIPE À VOS CÔTÉS



Créée en 1993 et basée à Nanterre, **Daikin Airconditioning France SAS, filiale à 100% de Daikin Europe N.V.**, est spécialisée dans la commercialisation d'équipements de chauffage et climatisation. Daikin Airconditioning France SAS vous apporte la compétence et le savoir-faire de Daikin au travers de son équipe de commerciaux et consultants prescripteurs, techniciens avant et après-vente, assistantes commerciales, formateurs et ses plateformes techniques et logistiques.

DAIKIN LAURÉAT DE L'INNOVATION

En 2011, Daikin a été élu par le groupe mondial de l'information professionnelle, Thomson Reuters, parmi les 100 entreprises les plus innovantes au monde.

Ce classement annuel est basé sur une analyse de brevets et d'indicateurs exclusifs qui permettent de mesurer le degré d'innovation d'une entreprise.

Pionnier et leader sur le marché du confort thermique avec, dès 1958, l'invention du 1^{er} Multisplit Réversible, puis du VRV, Daikin a toujours mis un point d'honneur à maintenir un haut niveau d'investissements dans la recherche pour proposer les produits les plus performants et les plus fiables du marché.



Maison test de Daikin pour mesurer les performances de ses innovations.

La R&D en Europe

En raison d'habitudes de consommation très hétérogènes, les solutions de génie climatique diffèrent énormément entre le continent asiatique et le continent européen.

Depuis plus de 30 ans, Daikin Europe NV a su tirer profit d'une grande expertise dans la conception de produits sur la base de la technologie développée au Japon pour satisfaire les besoins de l'ensemble des différents pays européens.

L'exemple de la Pompe à Chaleur Air/Eau Daikin Altherma en est une preuve significative.

Développée exclusivement en Europe, cette solution répond précisément aux us et coutumes des Européens en matière de chauffage et besoins en Eau Chaude Sanitaire.

LES PRODUITS PHARES ISSUS DE LA RECHERCHE EUROPÉENNE

- **Daikin Altherma Hybride**

Ce produit est composé d'une pompe à chaleur Air/Eau haute performance et d'une chaudière gaz à condensation haute efficacité.

- **Le mural Daikin Emura**

Le mural Daikin Emura est une solution de chauffage ultra performante qui permet d'allier design, performances et pilotage wifi.

- **Nexura, la console radiante design**

Première et seule console thermodynamique dotée d'un panneau à effet radiant, Nexura se connecte sur une Pompe à Chaleur Air/Air pour allier chaleur homogène et réelles économies, le tout sans compromis avec le design.



CENTRE EUROPÉEN DE RECHERCHE DAIKIN À OSTENDE (BELGIQUE)

En 2012, Daikin Industries Ltd a retenu le site du siège de Daikin Europe N.V. à Ostende pour bâtir son nouveau Centre de recherche européen pour un investissement de 13 millions d'Euros.

Le Centre comporte des salles de test. L'une d'elles offre la possibilité, pour les ingénieurs de Daikin, de simuler toutes les conditions climatiques pouvant survenir dans l'un des 27 pays européens. Ce Centre de recherche européen est progressivement complété par l'implantation d'antennes au sein de ses sites de fabrication en République Tchèque (Plzen) et en Allemagne (Güglingen).

« La création d'un pôle de recherche et développement au siège de Daikin Europe va nous permettre d'aller encore plus loin, en développant nos propres concepts destinés au marché européen, des systèmes toujours plus innovants et économes en énergie ».

Frans Hoorelbeke, Président et membre du conseil d'administration de Daikin Europe N.V.



QUALITÉ ET SERVICE



Organisation

Une organisation verticale, garante de la qualité Daikin

La maîtrise à 100 % de la production est la garantie de la qualité Daikin.

Tous les composants clés des produits Daikin proviennent de ses propres centres de production, lesquels font l'objet de Certifications Qualité régulières et rigoureuses.

Cette position a permis d'orienter très tôt la production vers des appareils plus respectueux de l'environnement, de leur conception à leur utilisation, en passant par la production, la distribution et l'installation.

Normes ISO

Les efforts de Daikin dans le domaine de l'environnement et l'importance que le groupe accorde à la notion de satisfaction client se traduisent aussi par l'obtention de certificats selon les normes **ISO 14001** et **ISO 9001**, pour l'ensemble de ses sites. Cette double certification mobilise l'ensemble des équipes de Daikin Airconditioning France autour d'un objectif commun : améliorer l'organisation de l'entreprise pour mettre la satisfaction du client au cœur de la stratégie et faire vivre les bonnes pratiques environnementales. Signe d'une volonté de progrès continu, cette certification qualité environnement reflète aussi le sens des responsabilités d'une entreprise citoyenne, attentive aux impacts de son activité.



Produits

Daikin propose la gamme de solutions la plus large du marché

Résidentiel, petit ou grand tertiaire, industrie...

Quels que soient les projets qui vous sont confiés, il existe une réponse adaptée dans la gamme de produits Daikin. Les produits Daikin sont parmi les plus innovants et les plus performants de leur secteur.

Chaque année, Daikin s'applique à développer des systèmes en conformité avec la réglementation et en adéquation avec les attentes de vos clients, de plus en plus exigeants, notamment en matière de dépenses énergétiques et de normes environnementales.

Services

Pour davantage de flexibilité et d'efficacité dans la planification des interventions, Daikin a mis en place un point d'entrée unique baptisé « **Contact Service** » qui aura pour mission d'analyser toutes les demandes d'interventions et d'en assurer la planification. Ainsi, les plateformes régionales se concentreront sur l'opérationnel pour vous garantir des interventions de qualité.

Le site **www.codes-daikin.fr**, accessible depuis votre Smartphone, vous permet de déterminer immédiatement la signification des codes défauts et de trouver en ligne les références de vos pièces détachées.

Dernières nouveautés : les applications Daikin qui sont conçues pour vous faciliter le quotidien !



Retrouvez toutes nos applications sur l'AppStore !



Environnement

La préservation de l'environnement, une nécessité qui s'impose à tous

Pour Daikin, minimiser l'impact de son activité sur la planète n'est pas une contrainte, mais bel et bien une opportunité. Suppression des fluides présentant une menace pour la couche d'ozone, collecte et recyclage des fluides frigorigènes, réduction de la consommation d'énergie des usines... Daikin s'est fixé un très haut niveau d'exigence au travers d'une politique environnementale ambitieuse.

Certifications

Eco Label, NF PAC, Eurovent, des certifications et normes reconnues et incontournables.

L'Eco Label



Daikin est le premier fabricant de Pompes à Chaleur à avoir reçu l'Eco Label européen en 2009. Il distingue la qualité environnementale des Pompes à Chaleur Daikin Altherma Bi-Bloc* et Monobloc Basse Température**.

Depuis juin 2011, Daikin a également obtenu l'Eco Label européen sur sa gamme Daikin Altherma Haute Température monophasée et triphasée***.

* Modèles ERLQ 04/06/08/11/14/16 CV3/W1.

** Modèles E(B/D)(H/L)Q 011/014/016 V3/W1.

*** Modèles ER(S/R)QO11/014/016 AV1/Y1.

La marque NF PAC



Label de qualité, la marque NF PAC a été mise en place par l'AFAQ-AFNOR CERTIFICATION dans le cadre de la démarche Qualité PAC. Elle est gérée par le CERTITA et permet de vérifier la conformité des Pompes à Chaleur aux différentes normes et

réglementations en vigueur. Elle garantit également le respect des performances minimales fixées par la profession au travers du référentiel de l'application NF PAC.

Le programme de certification EUROVENT*

L'objectif de ce programme de certification est de créer



des bases de données communes de comparaison des caractéristiques techniques par une vérification

indépendante. La sélection des produits certifiés facilite la tâche des ingénieurs et des techniciens puisqu'il n'est plus nécessaire de se livrer à des comparaisons fastidieuses, ni à des essais de qualification en usine. Les ingénieurs conseils, prescripteurs et installateurs peuvent sélectionner ces produits avec l'assurance que les caractéristiques annoncées sont fiables.

* Nos produits sont certifiés Eurovent (sauf les produits des gammes VRV et Réfrigération).

Merci de consulter le site www.eurovent-certification.com pour davantage de précisions.

RT2012

Daikin met à votre disposition des supports pour la valorisation des données produits dans les moteurs de calculs RT2012 :

- **FICHES RT2012** : disponibles sur demande auprès de votre agence Daikin la plus proche ou sur www.daikinpro.com
- **BASE EDIBATEC** : disponible via les logiciels RT2012 ou directement par Internet www.edibatec.com
- **BASE ATITA**
Les produits Daikin sont progressivement intégrés dans la base.

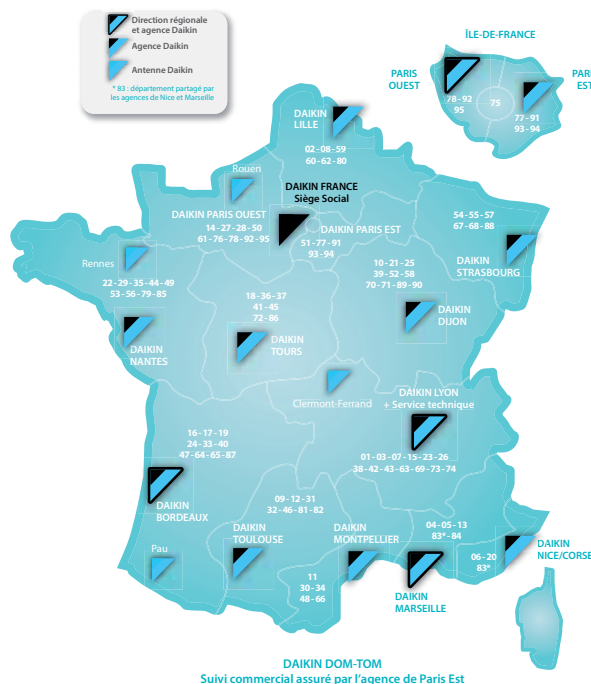
Les unités de la gamme Daikin Altherma basse température, les combinaisons Multisplit certifiées et les gainables sont présents dans la base.

LE RÉSEAU DAIKIN EN FRANCE : PROXIMITÉ ET DISPONIBILITÉ

Daikin Airconditioning France SAS est implanté dans l'hexagone depuis 1993. Son siège social est situé à Nanterre (92).

De l'accompagnement avant-vente jusqu'à l'assistance aux clients finaux, en passant par le support commercial et logistique, nos équipes sont à votre service tout au long de l'année et partout en France au travers de :

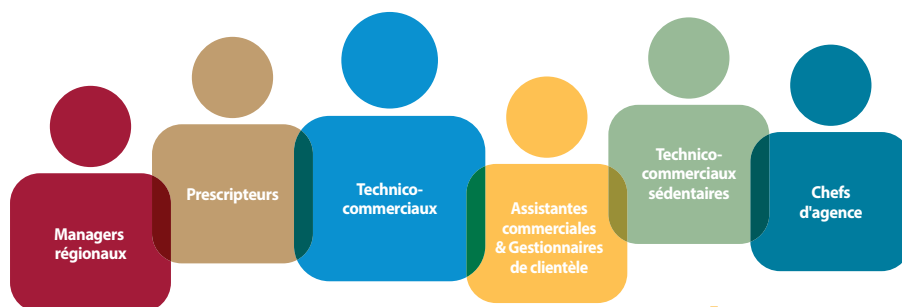
- 4 directions régionales.
- 13 agences commerciales et 4 antennes.
- 4 centres de formation.
- 1 service après-vente.
- 1 plateforme logistique de 28 000 m².
- 1 service clients dédié aux particuliers.



FORCE DE VENTE ET PRESCRIPTION : NOTRE RÉUSSITE, C'EST LA VÔTRE

À chaque étape de votre projet, Daikin vous accompagne et sait répondre à votre demande, quel que soit le type d'interlocuteur dont vous avez besoin.

Daikin France, c'est une équipe commerciale composée de :



... à votre service.

FORMATION



4 instituts de formation pour répondre à tous vos besoins !

La technicité des produits Daikin et l'environnement réglementaire en évolution ont conduit Daikin à créer des **Instituts de formation à Lyon, Bordeaux et en 2013 à Paris et Aix-en-Provence.**

Le centre de formation peut aussi se déplacer dans votre région avec sa formation itinérante baptisée "Caravan Training". L'Institut de formation Daikin vous forme aux techniques de base comme aux solutions les plus high tech et vous aide à vous mettre en conformité avec vos obligations légales, grâce aux formations **F-Gas** et **QualiPAC**.

LE + Programme de formations QualiPAC renforcé pour préparer l'entrée en vigueur de l'éco-conditionnalité

Nos outils

DES OUTILS POUR VOUS ACCOMPAGNER AU QUOTIDIEN

ACHETER DAIKIN, C'EST ACHETER BIEN PLUS QU'UN PRODUIT

Nos collaborateurs, nos outils, nos sites Internet, nos services et nos programmes de formation sont là pour **vous accompagner**, ainsi que vos clients, **dans vos projets, dans la sélection et l'utilisation de nos produits**, mais aussi dans l'indispensable **adaptation aux évolutions réglementaires**.

Disponible sur
l'Apple Store
et Google Play

L'Économètre

Un outil efficace pour informer
et convaincre vos clients !



Dépenses annuelles, consommation, émissions de CO₂...

Vos clients peuvent désormais comparer les solutions de chauffage selon leurs propres besoins.

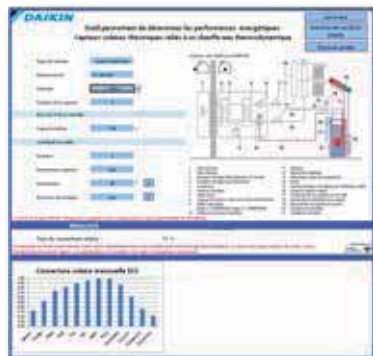
Notre Économètre inclut désormais un module de calcul de durée d'amortissement pour les projets de rénovation.

Pour effectuer une simulation, connectez-vous sur www.daikin.fr

Également disponible sur iPhone et aussi sous Android !

DES LOGICIELS DE SÉLECTION DE PRODUITS

Pour sélectionner la solution optimale pour vos projets.



Logiciel Daikin Altherma



Logiciel VRV Xpress

EXTRANET [WWW.DAIKINPRO.COM]

Pour trouver toutes les informations techniques utiles (24h/24 et 7j/7)

Manuel technique



Caractéristiques et sélection des produits, tableaux de puissance, options, schémas de câblage, pages de fonctionnement...

Manuel de service



Besoin de plus d'informations techniques précises et avancées.

Manuel d'installation



Conseils sur le choix d'implantation, l'installation, les câblages, les principaux composants, la mise en route avec la configuration, les tests à réaliser, le dépannage...

NEW Accès simplifié à la documentation

WWW.CODES-DAIKIN.FR



UNE SEULE ADRESSE POUR ACCÉDER À 2 SITES INDISPENSABLES

- Les pièces détachées.
- Les codes défauts.

➔ Ces services Internet sont disponibles 7j/7, 24h/24 et depuis votre mobile également !

SITE DES PIÈCES DÉTACHÉES



Accédez à la **disponibilité des pièces détachées** (visibilité sur le stock Daikin France et Daikin Europe (Belgique)) et aux **prix nets** !

- Accès également via www.daikinpro.com

Sur demande auprès de votre agence Daikin.

SITE DES CODES DÉFAUTS DAIKIN



Vous pouvez désormais rechercher en quelques clics la signification des codes défauts Daikin. Accès direct via le site www.codes-daikin.fr

- Pour vous inscrire... rien de plus simple.
Il vous suffit de renseigner votre adresse email.

DES APPLICATIONS CONÇUES POUR UNE PARFAITE AUTONOMIE



UNE ÉCONOMÈTRE

Un outil efficace pour informer et convaincre vos clients !
Disponible sur iPhone et aussi sous Android !



UNE SEASONAL CALCULATOR

Daikin est le premier fabricant à avoir publié les valeurs de rendement énergétique saisonnier.
Faites vos calculs !



UNE E-DATA APP

La **Daikin E-data** app est une application hors ligne pour iPad. Elle contient les **données techniques de l'ensemble de nos produits** commercialisés. Elle permet également de retrouver **l'ensemble des combinaisons produits possibles**.
Le plus : les utilisateurs peuvent effectuer des recherches filtrées pour des résultats plus rapides et précis.



UNE CODES DAIKIN

L'application **Codes Défauts Daikin** permet :

- de connaître rapidement la **signification des codes défauts** des appareils Daikin afin de déterminer la cause de la panne.
- de **déterminer également la valeur ohmique** en fonction de la sonde de température.



UNE APPLICATION DAIKIN 3D

Daikin 3D est notre nouvelle application de réalité augmentée. Elle permettra à vos clients de choisir leur appareil et de le visualiser « en situation » avant d'acheter !



Contactez votre interlocuteur Daikin pour connaître nos dernières nouveautés

VALORISEZ VOS CHANTIERS GRÂCE À LA PLATEFORME C2E DAIKIN

Afin de faciliter la valorisation des certificats d'économies d'énergie, Daikin a créé une plateforme internet dédiée. Extrêmement simple et très intuitif, cet outil vous permet de savoir en moins de 2 minutes si votre chantier est éligible aux C2E. Ainsi, 100 % des dossiers que vous déposerez seront rémunérés !

Accédez à la plateforme

C2E Daikin via notre portail www.daikinpro.com



1 Ouverture de compte en 3 minutes chrono !



2 Enregistrez votre chantier



3 Visualisez ce que vous rapporte votre chantier



L'adresse www.daikinpro.com, vous permet un accès direct à la plateforme C2E Daikin.

Dès la première connexion, vous ouvrez votre compte C2E (validé après l'envoi des documents nécessaires)* et recevez par mail un identifiant et un mot de passe.

Renseignez ensuite votre chantier en quelques clics et visualisez ce qu'il vous rapporte en € cash en fonction des économies mesurées en MWh Cumac.

Préservez vos marges... tout en offrant un cadeau à vos clients du résidentiel.**

6 Validez votre chantier



5 Choisissez un cadeau pour votre client

4

Bénéficiez d'outils d'aide à la vente



LE +

Les documents sont pré-remplis

** Cadeaux pour les particuliers, les personnes morales recevront un chèque en €.

* NB : Si vous êtes adhérents à un réseau type EDF Bleu Ciel, veuillez à remonter vos C2E par les plateformes mises en place par ces réseaux selon vos obligations contractuelles.

UN SERVICE CLIENTS DÉDIÉ AUX PARTICULIERS



Accompagner et guider les utilisateurs des produits fait partie également de l'engagement Daikin.

Daikin France a développé une offre de services et d'outils à destination des clients finaux accessible au travers :

- d'un site web dédié et riche en contenu sur lequel il est possible de déposer une demande en ligne : www.service-clients-daikin.fr.
- d'une Hotline accessible au **01 72 10 37 00** du lundi au samedi de 8 h à 20 h.
- d'un système simplifié d'échange par mails : service-clients@daikin.fr

Service et formation : les atouts de Daikin

SERVICE APRÈS-VENTE



La **satisfaction** de vos clients et la rentabilité de votre activité résident aussi dans votre capacité à effectuer des dépannages rapides.

Dans cette optique, nous mettons à votre disposition :

- Le site extranet **www.daikinpro.com** pour avoir accès à toute heure à l'information technique Daikin.
- Le site **www.codes-daikin.fr**, accessible depuis les Smartphones, pour trouver la signification des codes défauts et retrouver en ligne vos pièces détachées.
- Des applications téléchargeables gratuitement sur l'Apple Store.

- Une Hotline accessible du lundi au vendredi, de 8 h à 12 h et de 13 h à 18 h au **0820 820 121** (0,12 €TTC/min).
- Des plateformes régionales pour la planification des interventions.
- Un entrepôt dédié aux pièces détachées pour vous approvisionner rapidement.

Une structure Daikin dédiée au service :

- 37 techniciens d'intervention.
- 17 techniciens Hotline.
- 9 techniciens pièces détachées.
- 4 formateurs.

Service technique Daikin

Des questions sur les produits Daikin : questions techniques, formations, interventions sur site, pièces détachées...

Un seul point d'entrée ► **N° Indigo 0 820 820 121**

0,12 € TTC/MN

Contactez directement votre interlocuteur en tapant :

- 1 pour la Hotline et les renseignements techniques.
- 2 pour le service des pièces détachées.
- 3 pour vos demandes d'intervention (Contact Service).
- 4 pour le service formations.



Pour faciliter vos interventions :

@ : contact-service-pro@daikin.fr
Fax : 04 72 15 23 38

Pièces détachées :

@ : commandepieces@daikin.fr (commandes)
@ : piecesdetachees@daikin.fr (devis)
Fax : 04 72 15 23 39

Service et formation : les atouts de Daikin

LES INSTITUTS DE FORMATION DAIKIN

Le groupe DAIKIN a toujours eu à cœur de fournir des services hautement qualitatifs, notamment en termes de formation à ses stagiaires. À chaque lancement d'une nouvelle solution sur le marché français, Daikin propose des formations techniques adaptées.

Aujourd'hui afin de mieux vous servir, Daikin vous accueille dans ses Instituts de Lyon, Bordeaux, et plus récemment Paris et Aix-en-Provence.

Institut de Lyon (Bron)

L'Institut de formation Daikin de Lyon est historiquement le premier centre de formation Daikin.

Ce site entièrement dédié à la formation accueille près de 2 000 stagiaires chaque année. Il comporte :

- 5 salles de cours.
- 1 salle de brasage.
- 2 salles de montage.
- 5 salles de travaux pratiques dont 1 dédiée aux manipulations liées à la nouvelle réglementation sur les fluides frigorigènes.

Grâce à cette infrastructure, Daikin vous propose :

- De nombreux stages adaptés à vos besoins : installation, mise en service, dépannage.
- Des stages liés aux gammes de produits : détente directe, groupes d'eau glacée, Pompes à Chaleur...
- Des formations allant des bases de la climatisation aux produits les plus high-tech.
- Autre avantage avec le "Caravan Training", l'Institut de formation vient aussi jusque chez vous !



Les + Daikin

Dans un contexte réglementaire en évolution, Daikin France a obtenu les qualifications nécessaires à l'établissement de programmes de formation complets qui vous accompagnent dans vos obligations légales :

- Qualification brasage conforme à la DESP.
- Organisme évaluateur F-Gas pour la délivrance des attestations d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes.
- Conventionnement QualiPAC.

Instituts de Bordeaux, Paris et Aix-en-Provence

Plus localement, afin de répondre aux besoins de nos clients, nous avons ouvert trois instituts satellites, l'un à Bordeaux (Villeneuve d'Ornon), l'autre à Paris (Nanterre) et le dernier à Aix-en-Provence.

À Bordeaux, notre centre dispense des formations sur nos gammes de produits résidentiels Pompes à Chaleur Air / Air et Air / Eau.

À Paris, notre centre est spécialisé dans les formations de nouvelles générations de produits (VRV IV et Daikin Altherma Basse Température 2^e génération).

À Aix-en-Provence, notre centre est spécialisé dans les formations de nouvelles générations de produits (VRV IV, Daikin Altherma Basse Température 2^e génération, Split et Sky Air).

> Pour vous inscrire, une seule adresse :

Institut de formation Daikin

30-36, rue du 35^e Régiment d'Aviation
ZAC du Chêne - 69673 BRON CEDEX
Tél. : 0 820 820 121 (puis 4)
Fax : 04 72 15 23 46
E-mail : serviceformations@daikin.fr



NOUVELLE ÉTAPE DE LA DIRECTIVE EUROPÉENNE D'ÉCO-CONCEPTION

La Directive européenne Eco-Design est entrée en vigueur le 1er Janvier 2013. Elle s'applique aux pompes à chaleur air/air inférieures à 12 kW en froid (lot 10). Les équipements Daikin concernés sont les gammes Split, MultiSplit et Sky Air.

La directive Eco-Design « Directive 2009/125/EC » et la directive relative à l'étiquetage énergétique « Directive 2010/30/EU » ont introduit des seuils minimum de performances à respecter pour tous les produits importés et vendus dans l'Union Européenne.

Depuis le 1^{er} Janvier 2014, les performances saisonnières pour les pompes à chaleur Air/Air inférieures à 12kW ont été revues à la hausse. De nouveaux niveaux de performances à respecter ont été établis et distinguent les produits dont la puissance en froid est :

- < 6 kW
- > 6 et 12 kW

		2013		2014	
		SEER	SCOP	SEER	SCOP
GWP refr. > 150	< 6 kW	3,6	3,4	4,6	3,8
	6 - 12 kW			4,3	

Les autres obligations de la Directive concernant les niveaux de puissances sonores et l'étiquette énergétique restent inchangées.

Vos devis à destination des particuliers, vos catalogues, pages Internet et fiches d'information doivent impérativement inclure les données suivantes (EN 14825) :

- Classe énergétique en froid et en chaud.
- SEER/SCOP.
- Design en froid et en chaud.
- Consommation annuelle d'énergie en froid et en chaud.
- Zone climatique ("average/colder/warmer")*.
- Puissance sonore de l'unité intérieure et de l'unité extérieure.
- Nom et GWP (potentiel de réchauffement climatique) du réfrigérant.

* NB : la Directive n'impose à ce jour que l'obligation de mentionner les performances en climat "average", soit climat tempéré.

L'ÉTIQUETTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIÈRE

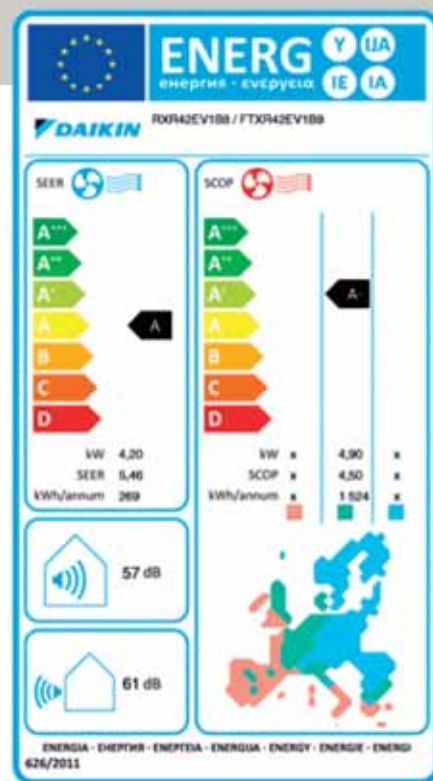
L'étiquette efficacité énergétique saisonnière doit également être apposée sur les produits présentés en showrooms. Les panneaux produits généraux nécessitent seulement l'affichage du label énergétique relatif aux produits présentés (A++, A+, etc.).

Si vos publicités mentionnent des informations de consommation et de prix, elles doivent impérativement contenir des références à la classe énergétique.

ACTUALISEZ VOTRE SHOWROOM

Pour actualiser vos showrooms, connectez-vous sur www.daikineurope.com/energylabel et retrouvez :

- Les données techniques à mentionner.
- La possibilité d'éditer les étiquettes.



GARANTIES



Toutes nos unités intérieures et extérieures sont garanties 3 ans pièces.



Tous nos groupes extérieurs sont garantis 5 ans compresseur (sauf RXN-MB).



Le groupe extérieur RXN-MB est garanti 3 ans compresseur.

CERTIFICATIONS : POINT SUR LES CEE ET LES COMBINAISONS MULTI

Dans le cadre des CEE, les pompes à chaleur air / air multisplit (un groupe extérieur + plusieurs unités intérieures) sont concernées par le programme Eurovent.

Dans la mesure où des centaines de combinaisons sont possibles, Eurovent ne teste que les combinaisons de 2 unités intérieures du même type. Ce sont ces certificats qui apparaissent sur le site Eurovent.

Cela ne signifie pas que les autres combinaisons ne sont pas certifiées mais juste qu'il n'est pas faisable de publier l'ensemble des combinaisons Daikin sur le site Eurovent.

Pour le traitement des dossiers, vous pouvez joindre aux organismes chargés de les collecter, les documents suivants :

- **Certificat Daikin pour la participation au programme Eurovent**
- **Tableau de combinaisons Multisplit permettant de justifier d'un COP>3,4**

Si ces deux critères sont remplis l'ensemble peut être éligible aux CEE.

Ces 2 documents sont disponibles sur demande auprès de votre interlocuteur Daikin



Détente directe

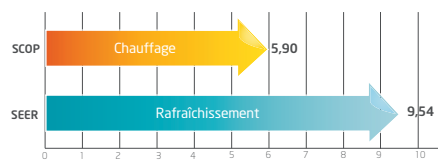
Ururu Sarara au R-32

Un concentré de savoir-faire Daikin

Dans le cadre de son engagement environnemental, Daikin a développé un système à haute performance et à faible impact sur l'environnement. Avec le lancement de ce premier système de pompe à chaleur Air/Air fonctionnant au réfrigérant R-32, Daikin renforce son leadership sur le segment des systèmes Splits.

Des économies d'énergie toute l'année

La technologie Daikin et l'utilisation du réfrigérant R-32 permettent d'atteindre des niveaux de performances énergétiques parmi les plus élevés du marché. La gamme Ururu Sarara bénéficie du label A+++ aussi bien en froid qu'en chaud. Elle peut atteindre un SEER de 9.54 et un SCOP de 5.90 pour un mural Ururu Sarara de 2,5 kW.

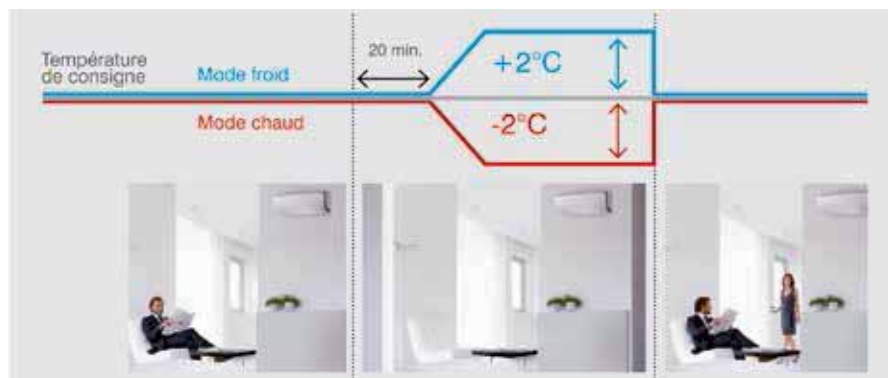


Une solution 4 en 1 pour un confort d'utilisation en toute circonstance

- 1 En hiver Fonction Ururu > augmentation du taux d'humidité de l'air ce qui permet à température égale d'avoir plus rapidement une sensation de chaleur.
- 2 En été Fonction Sarara > diminution du taux d'humidité pour améliorer la sensation de fraîcheur.
- 3 Apport d'air neuf préchauffé > améliore la qualité d'air et limite les déperditions de chaleur.
- 4 Contrôle de la qualité d'air > grâce à la technologie «Flash Streamer» qui élimine les allergènes, les polluants dans l'air et décompose les odeurs.

Une diffusion d'air optimisée grâce aux détecteurs de présence « Intelligent Eye »

> Le nouvel Ururu Sarara est équipé de 2 capteurs de présence qui évitent de souffler l'air directement sur les occupants. Pour davantage d'économies, le mode éco est activé lorsqu'aucune présence n'est détectée dans la pièce pendant 20 minutes.



+ PRODUIT

- + LABEL A+++
- + SOLUTION DE CONFORT 4 EN 1
- + NETTOYAGE AUTOMATIQUE DES FILTRES

LE +



NETTOYAGE AUTOMATIQUE DU FILTRE : ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET CONFORT GARANTIS

Et toujours plus de fonctionnalités...

- > Fonction «Quick heater timer» qui permet de programmer la température de chauffage idéale souhaitée au lever, au retour du bureau... et à n'importe quel moment de la journée. Grâce à cette programmation, le système va entreprendre des cycles de dégivrage et le pré-chauffage du système avant l'heure de programmation choisie, ce qui évite toute sensation d'inconfort.
- > Mode puissance permet d'abaisser rapidement la température pour un confort optimum.
- > Programmation quotidienne
- > Suivi des consommations

Réfrigérant R-32

La prochaine génération de fluide frigorigène

Dans le cadre de son engagement environnemental, Daikin vise à développer des solutions toujours plus performantes. Le choix du réfrigérant est un facteur clé dans l'amélioration des performances et dans la réduction de son impact sur le réchauffement climatique. Il existe de nombreux avantages à utiliser du R-32.

Quelles sont les caractéristiques du R-32 ?

Le R-32 est l'équilibre parfait entre efficacité énergétique et respect de l'environnement. C'est un fluide à composant unique, qui entre dans la composition du R-410A. Malgré sa classification en catégorie A2L « Peu inflammable » dans le classement du ASHRAE*, il peut être aisément utilisé dans les applications résidentielles.

Précautions d'installation

Certaines précautions d'installation doivent être prises pour pallier les risques d'incendie possibles. Risques seulement dans le cas où 3 conditions sont réunies :

> Présence d'une fuite de réfrigérant + oxygène + source de combustion

Cependant, une étincelle mécanique n'est pas suffisante pour provoquer un incendie. L'autocombustion n'est possible qu'à partir de 648°C. En respectant toutes les mesures de sécurité, le fluide R-32 ne représente aucun danger !

* American Society of Heating, Refrigerating and Air conditioning Engineers.

+ PRODUIT

+ RÉDUCTION DE L'IMPACT SUR LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

- > Potentiel de Réchauffement Global = 675 (PRG du R-410A = 1975)
- > Réduction de la quantité de fluide utilisée

+ AMÉLIORATION DES PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

+ FLUIDE À COMPOSANT UNIQUE FACILITANT SON RECYCLAGE

Des précautions d'usage à respecter

- > S'assurer qu'il n'y ait aucune fuite afin de ne pas introduire d'oxygène dans le réfrigérant.
- > Ventiler le lieu d'installation pour réduire la concentration de gaz dans la pièce en cas de problème.
- > Vérifier régulièrement l'étanchéité du système et la quantité de réfrigérant.

Quels sont les impacts sur l'installation et la mise en service ?

Le R-32 requiert des outils différents des installations traditionnelles au R-410A et nécessite un certain nombre de précautions.

LES OUTILS NÉCESSAIRES À L'INSTALLATION



Un manomètre avec une échelle de mesure adaptée au R-32



Un adaptateur à pas inversé à poser sur la bouteille de fluide R-32



Une bouteille de récupération du fluide frigorigène pour le R-32



Un détecteur de fuite de gaz électronique



Une station de récupération du fluide frigorigène pour le R-32



Un système de ventilation pour installations dans des lieux confinés et ce afin d'éviter la concentration de fluide dans la pièce

DAIKIN EMURA NOUVELLE GÉNÉRATION UN MURAL DESIGN AUX FONCTIONNALITÉS INNOVANTES

La nouvelle génération Daikin Emura est la preuve qu'une solution de chauffage et de rafraîchissement peut parfaitement allier esthétique, efficacité énergétique et confort d'utilisation.



**SILENCIEUX
19 DB(A)**



Conception épurée, profil fin, ce nouveau mural s'intègre en toute discrétion dans un intérieur moderne.

PERFORMANCES

- > Label A+++
- > Détecteur de présence
- > Débit d'air 3D

UNITÉ CONNECTÉE

- > Interface WiFi*
- > Plug & Play
- > Pilotage à distance de votre unité



* En option

A+++





GAMME SPLIT - NOUVEAUX GROUPES EXTÉRIEURS RXS-L

- > Amélioration des niveaux de SEER / SCOP
- > Réduction des consommations énergétiques annuelles
- > Niveaux sonores abaissés (jusqu'à - 3 dB(A) en fonction des modèles)



GAMME SKY AIR : GROUPES EXTÉRIEURS SEASONAL CLASSIC RZQSG

- > Plage de fonctionnement élargie en mode froid : -15°C~+46°C
- > Longueur de tuyauterie étendue à 50 mètres et 30 mètres de dénivelé*

* Sur la taille 71



RT 2012



UNITÉ INTÉRIEURE - FBQ



GROUPE MULTISPLIT MXS

LES UNITÉS SPLIT ET MULTISPLIT - CHAUD SEUL

- > Possibilité de rajouter une carte additionnelle pour bloquer le mode chaud sur la gamme Split*
- > Solution de "multizoning" Airzone compatible sur les FBQ-C

* Nous consulter sur la faisabilité et la disponibilité de votre projet



APPLICATION DAIKIN 3D

- > **Daikin 3D** est notre nouvelle application de réalité augmentée. Elle permettra à vos clients de choisir leur appareil et de le visualiser « en situation » avant d'acheter !

Vue d'ensemble de la gamme Split et Multisplit

Unités intérieures Applications Split et Multisplit

Type	Modèle	Référence		Label froid	Label chaud	
Unité murale	Ururu Sarara - R32	FTXZ-N ¹		A+++	A+++	
	Daikin Emura	FTXG-LW/S		A+++	A++	
	Eco-Performance	CTXS-K ²		A++	A++	
	Eco-Performance	FTXS-K		A++	A++	
	Eco-Performance	FTXS-G		A	A	
	Confort +	FTX-JV/GV ³		A+	A++	
	Confort	FTXN-MB		A+	A	
Console	Nexura Console avec panneau rayonnant	FVXG-K		A++	A++	
	Console double flux	FVXS-F		A+	A+	
	Console Flexi	FLXS-B(9) ⁴		A	A	
Gainable	Gainable extra plat	FDXS-F(9)		A+	A+	

1) Ces unités intérieures peuvent être utilisées uniquement dans des applications split

2) Ces unités intérieures peuvent être connectées uniquement à des unités extérieures multisplits. Les applications split sont impossibles

3) Les tailles 50,60,71 ne peuvent pas être connectées aux unités extérieures multisplits

4) La taille 60 est uniquement connectable en mode multisplit. Les applications split sont impossibles

Labels énergétiques variables en fonction des puissances sélectionnées

Unités extérieures Applications Split et Multisplit

Type	Application	Référence		Blocage chaud seul	
Pompe à chaleur Air/Air	Monosplit	RXZ-N		NON	
		RXG-L		OUI ⁽⁵⁾	
		RXS-L/F8		OUI ⁽⁵⁾	
		RX-JV/GV(B)		OUI ⁽⁵⁾	
		RXN-MB		NON	
	Multisplit	MXS-H (2 sorties)		OUI ⁽⁵⁾	
		MXS-K (3 sorties)		OUI ⁽⁵⁾	
		MXS-G (3 sorties)		OUI ⁽⁵⁾	
		MXS-F (4 sorties)		OUI ⁽⁵⁾	
		MXS-E (3/4/5 sorties)		OUI ⁽⁵⁾	
				OUI ⁽⁵⁾	
				OUI ⁽⁵⁾	

[illegible][illegible]

Principales fonctionnalités de la gamme Split résidentielle

		Mural Ururu Sarara	Mural Daikin Emura	Mural Éco Performance	
		FTXZ-N	FTXG-LW/S	FTXS-K / CTXS-K	FTXS-G
					
Fluide		R-32	R-410A	R-410A	R-410A
Économie d'énergie	 Technologie Inverter	✓	✓	✓	✓
	 Mode économique	✓	✓	✓	✓
	 Capteur bizone "Intelligent Eye"	✓	✓	✓(1)	
	 Détecteur de mouvement	✓	✓	✓(2)	✓
	 Économie d'énergie en mode veille	✓	✓	✓	
	 Mode inoccupation				
	 Mode nuit		✓	✓	✓
	 Ventilation seule		✓	✓	✓
	 Filtre autonettoyant	✓			
Confort	 Mode confort	✓	✓	✓	✓
	 Mode puissance	✓	✓	✓	✓
	 Commutation automatique rafraîchissement/chauffage	✓	✓	✓	✓
	 Faible niveau sonore	✓	✓	✓	
	 Chaleur rayonnante				
	 Fonction silence de l'unité intérieure 3 dB(A) en moins	✓	✓	✓	✓
	 Fonction Quick Timer Heating	✓			
	 Fonction silence de l'unité extérieure 3 dB(A) en moins	✓	✓	✓	✓
	 Mode nuit (mode froid uniquement)		RXG-L		RXS-L/F8
Flux d'air	 3-D Soufflage 3D	✓	✓	✓(1)	✓
	 Balayage automatique vertical	✓	✓	✓	✓
	 Balayage automatique horizontal	✓	✓	✓(1)	✓
	 Ventilation automatique	✓	✓	✓	✓
	 Vitesses de ventilation	5	5	5	5
Régulation de l'humidité	 Humidification Ururu	✓			
	 Déshumidification Sarara	✓			
	 Mode déshumidification		✓	✓	✓
Traitement de l'air	 Flash Streamer	✓			
	 Filtre purificateur d'air photocatalytique à apatite de titane	✓	✓	✓	✓
	 Filtre désodorisant photocatalytique				
	 Filtre à air				
Contrôle	 Adaptateur wifi Plug & Play		✓		
	 Dispositif de contrôle à distance (web)	✓	✓	✓(1)	✓
	 Horloge hebdomadaire		✓	✓	✓
	 Programmation sur 24 heures	✓	✓	✓	✓
	 Télécommande infrarouge	✓	✓	✓	✓
	 Télécommande filaire		✓	✓	✓
	 Commande centralisée	✓	✓	✓	✓
Autres fonctions	 Redémarrage automatique	✓	✓	✓	✓
	 Autodiagnostic	✓	✓	✓	✓
	 Application multisplit		✓	✓	✓

(1) FTXS35,42,50K uniquement

(2) FTXS20,25K et CTXS15,35K uniquement

(3) En fonction de la télécommande sélectionnée

(4) Sur les multisplits : 2 sorties uniquement

Mural Confort+		Mural Confort	Console rayonnante	Console double flux	Console Flexi	Gainable extra-plat
FTX-JV	FTX-GV	FTXN-MB	FVXG-K	FVXS-F	FLXS-B(9)	FDXS-F(9)
						

R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	Fluide
✓	✓		✓	✓	✓	✓	
✓			✓	✓	✓		
							
	✓						
✓							
	✓						
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
							
✓							
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
			✓	✓	✓		
			✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓		✓	✓	✓		
	RX-GV(B)		RXG-L	RXS-L	RXS-L		
	✓						
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
5	5	5	5	5	5	3	
							
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
							
✓	✓	✓	✓	✓	✓		
						✓	
	✓		✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓(3)	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓(3)	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓		✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓(4)			✓	✓	✓	✓	

Informations préliminaires

Vue d'ensemble de la gamme Sky Air tertiaire

Unités intérieures Applications Split, Twin, Triple et Double Twin

Type	Modèle	Référence		Label froid	Label chaud
Cassette	Cassette 900 x 900 à soufflage circulaire - Haute performance	FCQH-G-F		A++	A++
	Cassette 900 x 900 à soufflage circulaire ⁽³⁾	FCQG-F		A++	A++
	Cassette 600 x 600 avec façade extra plate	FFQ-C		A++	A+
	Cassette apparente 800 x 800	FUQ-C		A++	A+
Gainable	Plafonnier encastré gainable	FDBQ-B ¹		-	-
	Gainable (jusqu'à 120 Pa de pression)	FBQ-C8 ²		A++	A++
	Gainable haute pression (jusqu'à 200 Pa de pression statique)	FDQ-C		A+	A+
	Gainable haute pression (jusqu'à 250 Pa de pression statique)	FDQ-B ²		-	-
Mural	Mural Tertiaire	FAQ-C		A++	A+
Plafonnier apparent	Plafonnier	FHQ-C		A++	A++
Console carrossée	Console carrossée	FVQ-C		A+	A+
Gamme <i>Siesta</i>	Cassette 4 voies 900 x 900	ACQ-C		B	A
	Gainable	ABQ-C		B	A
	Plafonnier	AHQ-C		B	A

1) Application Multisplit uniquement

2) Application twin, triple, double twin uniquement possible jusqu'à la classe 125

3) Sonde de sol et de présence en option

Labels énergétiques variables en fonction des gammes et des puissances sélectionnées

Unités extérieures Application Split, Twin, Triple et Double Twin

Système	Application	Référence	Phase	
Pompe à chaleur réversible Air/Air	Petit tertiaire	 RZQG-L8/7V1	Monophasé	
		RZQG-L(8)Y1	Triphasé	
	Petit tertiaire	 RZQSG-L3/L8V1	Monophasé	
		RZQSG-L(8)Y1	Triphasé	
	Petit tertiaire	 RZQ-C	Triphasé	
	Petit tertiaire	 AZQS-BV1	Monophasé	
		AZQS-BY1	Triphasé	

[illegible][illegible]

Principales fonctionnalités de la gamme Sky Air tertiaire

		Cassettes				
		FCQHG-F	FCQG-F	FFQ-C	ACQ-C	FUQ-C
						
Fluide		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
R-22	Réutilisation du réseau existant ⁽¹⁾					
Économie d'énergie	 Technologie Inverter	✓	✓	✓	✓	✓
	 Mode inoccupation	✓	✓	✓		✓
	 Ventilation seule	✓	✓	✓	✓	✓
	 Filtre auto-nettoyant	✓	✓			
	 Détecteur de présence et sonde de sol	✓	✓	✓		
Confort	 Prévention des courants d'air	✓	✓	✓	✓	✓
	 Faible niveau sonore	✓	✓	✓		
	 Commutation automatique rafraîchissement/chauffage	✓	✓	✓	✓	✓
Traitement de l'air	 Filtre à air	✓	✓	✓	✓	✓
Régulation de l'humidité	 Mode déshumidification	✓	✓	✓		✓
Flux d'air	 Prévention des salissures au plafond	✓	✓	✓	✓	
	 Balayage vertical automatique	✓	✓	✓		✓
	 Vitesses de ventilation	3	3	3	3	3
	 Contrôle indépendant des volets de soufflage	✓	✓	✓		✓
Contrôle	 Horloge hebdomadaire	✓	✓	✓	✓	✓
	 Télécommande infrarouge	✓	✓	✓	✓	✓
	 Télécommande filaire	✓	✓	✓		✓
	 Commande centralisée	✓	✓	✓		✓
Autres fonctions	 Redémarrage automatique	✓	✓	✓		✓
	 Autodiagnostic	✓	✓	✓		✓
	 Pompe de relevage	standard	standard	standard	standard	standard
	 Application Twin/Triple/Double twin	✓	✓	✓		✓

1) Vérifier auprès de votre interlocuteur la faisabilité du projet

Gainables					Plafonniers		Mural	Console carrossée	
FDBQ-B	FBQ-C8	FDQ-C	FDQ-B	ABQ-C	FHQ-C	AHQ-C	FAQ-C	FVQ-C	
									
R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	Fluide
									 INVERTER  Économie d'énergie   
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
									  Confort 
✓	✓			✓					
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	 Traitement de l'air
✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	 Régulation de l'humidité
									   Flux d'air 
					✓		✓	✓	
2	3	3	2	3	3		3	3	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	   Contrôle 
	✓				✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓		✓		✓	✓	
✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	   Autres fonctions 
✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	
	standard	standard			en option		en option		
	✓	✓	✓		✓		✓		

La solution idéale pour les applications du petit tertiaire

Pour obtenir un rendement saisonnier optimal les gammes Seasonal Smart et Seasonal Classic offrent des solutions de confort complètes vous permettant de maîtriser totalement votre chauffage, votre climatisation et vos rideaux d'air chaud.



Chauffage et climatisation

Gamme de pompes à chaleur Air /Air disponible pour tous types d'application et offrant une grande souplesse d'installation.

- > Large choix d'unités intérieures cassettes, gainables, plafonniers, muraux...
- > Installation en version Twin, double Twin
- > Longueur frigorifique allant jusqu'à 75 mètres



Rideaux d'air Biddle pour l'entrée des bâtiments

Large gamme de rideaux d'air chaud thermodynamiques Biddle à connecter aux systèmes Sky air pour chauffer l'entrée des bâtiments.



Commandes conviviales

Solution de régulation et de contrôle adaptée aux besoins du petit tertiaire :

- > Télécommande filaire simple et ergonomique avec estimation des consommations énergétiques, limitation des plages de températures accessibles, jusqu'à 3 programmations horaires
- > La plupart des unités disposent de connexion D3-net de série facilitant la connexion aux systèmes de gestion du bâtiment.

À chaque application le produit Daikin adapté à vos besoins



Enseignes

Discrète et silencieuse, la Gamme Sky Air permet de créer une atmosphère accueillante pour vos clients.

Exemple de solutions :

- > Cassette Round Flow à diffusion 360° pour une température homogène
- > Contrôle individuel des volets de soufflage
- > Sonde de présence et de sol
- > Façade autonettoyante qui capture la poussière
- > Possibilité de contrôle groupé : « maître/esclave »
- > Compatible avec notre gamme de rideaux d'air chaud



Bureaux

Flexibilité d'installation et maîtrise des consommations énergétiques

- > Cassette 600x600 avec façade sans débordement sur les dalles environnantes
- > Cassette Round Flow idéale pour les open-space
- > Contrôle indépendant des volets de soufflage facilitant le déplacement de cloisons dans les bureaux
- > Fonction anti-courant d'air qui évite de diriger le flux d'air sur les occupants de la pièce
- > Nombreuses possibilités de gestion centralisée



Restaurants

Diffusion de chaleur uniforme tout en maîtrisant les consommations énergétiques

Exemple de solutions :

- > Plafonnier à large angle de diffusion
- > Sélection du débit d'air adaptée aux besoins et ce depuis la télécommande
- > Possibilité de mettre en place une gestion centralisée pour une maîtrise parfaite des consommations



Locaux techniques

Nécessite un fonctionnement continu en mode froid même en hiver

- > Les gammes Seasonal Smart et Classic bénéficient de plage de fonctionnement garantie jusqu'à -15°C en mode froid
- > Les groupes extérieurs Seasonal Smart proposent la fonction EDP
- > Possibilité de configurer une unité de secours
- > Rotation automatique entre les unités actives
- > Dispositif RTD-10 qui peut contrôler jusqu'à 16 unités

Gamme Monosplit - Application résidentielle

LE MURAL



LA CONSOLE



LE GAINABLE



PRODUITS PHARES



FTXS-K, l'unité murale éco- performante

- Design unifié sur les tailles 15 à 50.
- Bas Niveau Sonore - 19 dB(A).
- Détecteur de présence.
- Programmation hebdomadaire.
- Télécommande infrarouge design.



Daikin Emura, l'unité murale design

- Design novateur disponible en 2 couleurs.
- Carte wifi (en option)
- Détecteur de présence.
- Programmation hebdomadaire.
- Filtre photocatalytique.



Daikin Nexura, la console rayonnante

- Panneau à effet radiant 100 % thermodynamique.
- Chauffage et rafraîchissement.
- Programmation hebdomadaire.
- Bas Niveau Sonore - 19 dB(A).
- Télécommande infrarouge design.

SPLIT

SPLIT

Grâce au très large choix de sa gamme Monosplit, Daikin vous apporte la solution optimale pour un confort performant, économique et pratique.

Du mural design à la console ultra-silencieuse, en passant par le gainable discret, cette gamme est parfaitement adaptée aux besoins du résidentiel.

ÉCONOMIES

- Une gamme complète d'appareils alliant performance et économies d'énergie allant jusqu'au label A+++.

CONFORT

- Des appareils équipés de filtres photocatalytiques qui débarrassent l'air des pollens, des poussières, et neutralisent virus et bactéries.

DESIGN

- Des gammes conçues pour s'intégrer parfaitement à tous les intérieurs.

CONDITIONS DE MESURE

- Norme EN14511

	FROID	CHAUD
Température intérieure	27°CBS / 19°CBH	20°CBS / 12°CBH
Température extérieure	35°CBS	7°CBS / 6°CBH
Longueur de tuyauterie	7,5 m	7,5 m
Dénivelé	0 m	0 m

Réutilisation du R-22 : plus qu'un an !



Retrait du R-22 : contexte réglementaire

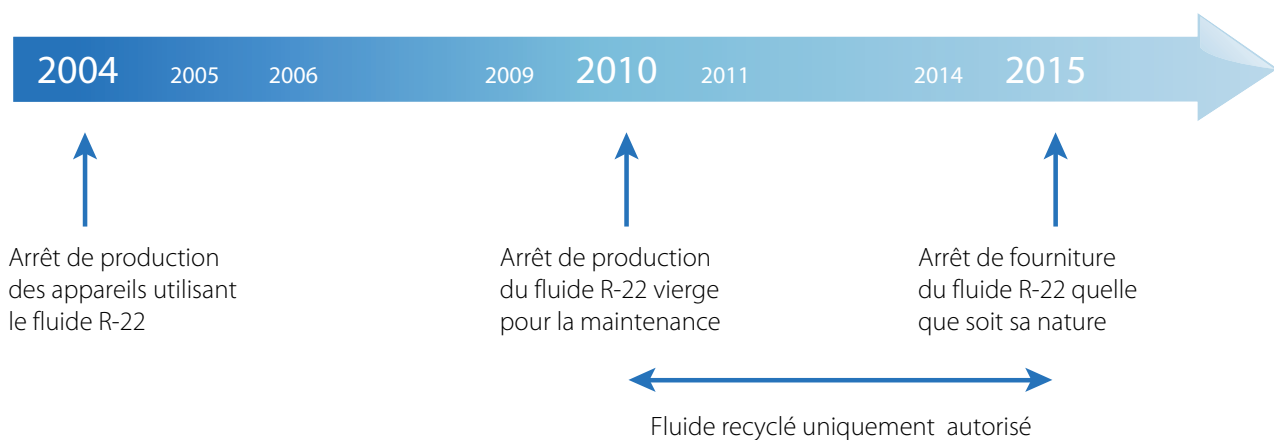
Le R-22 est un fluide HCFC qui fut beaucoup utilisé dans des systèmes de chauffage-climatisation jusqu'au début des années 2000.

Ce fluide fut, de par sa constitution, mis en cause dans le phénomène d'appauvrissement de la couche d'ozone. La diminution de l'épaisseur de la couche d'ozone entraîne une augmentation des rayonnements ultraviolets nocifs pour la peau.

La Communauté Européenne décida, dans un premier temps, d'interdire la vente d'appareils utilisant ce fluide en 2004, d'en réduire ensuite l'utilisation sous forme vierge depuis janvier 2010, puis d'en interdire la vente sous quelles que formes que ce soit le 1^{er} janvier 2015.

Quel est l'impact sur les installations existantes ?

Pour les installations existantes, le risque principal est l'augmentation significative du prix du R-22, la fourniture du fluide se raréfiant. Les opérations de maintenance risquent donc de devenir plus délicates. Le risque de devoir arrêter une installation n'est pas à écarter si les délais de livraison du fluide augmentent. Ces difficultés devraient s'accroître jusqu'au 1^{er} janvier 2015, date à partir de laquelle aucune forme de fluide R-22 ne pourra plus être distribuée.



Réutilisation du R-22 : plus qu'un an !



La solution Daikin pour la mise à niveau des systèmes fonctionnant au R-22 et au R-407C

En raison des avancées considérables de la technologie pompe à chaleur, les systèmes de climatisation actuels fonctionnant au réfrigérant R-410A affichent des performances supérieures à celles des anciens systèmes fonctionnant au R-22 et au R-407C. En outre, le R-22 ne sera bientôt plus disponible en Europe. Déjà aujourd'hui, seul le réfrigérant R-22 de régénération ou recyclé est autorisé pour les opérations d'entretien. Pour permettre une mise à niveau aussi économique que possible des systèmes fonctionnant avec le R-22 et le R-407C, les unités Daikin peuvent être installées avec une tuyauterie existante.

La technologie de substitution est disponible dans les gammes de produits suivantes pour des applications résidentielles et commerciales : Split, Sky Air et VRV.

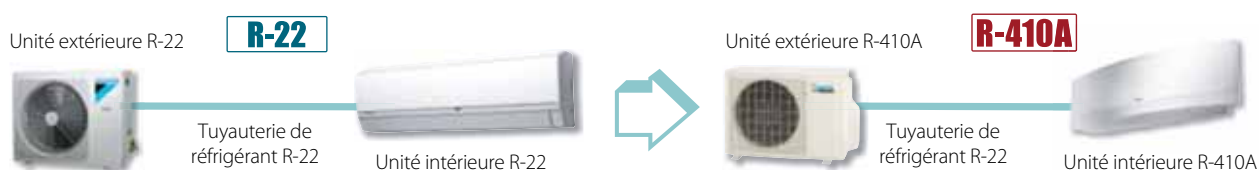
Impact sur une installation fonctionnant avec le réfrigérant R-22

La réglementation sur l'élimination progressive du R-22 aura un impact sur tous les systèmes fonctionnant actuellement avec le R-22, même si un équipement R-22 fiable ne nécessite pas un remplacement immédiat car sa maintenance peut être effectuée avec du R-22 recyclé ou de régénération jusqu'au 1^{er} janvier 2015. La quantité de R-22 recyclé ou de régénération est cependant insuffisante pour faire face à la demande. Des pénuries et des hausses de prix sont par conséquent à prévoir. Si la quantité de R-22 de régénération ou recyclé devient insuffisante, certaines réparations (par exemple le remplacement du compresseur) ne seront plus possibles, ce qui permet d'entraîner une mise hors service prolongée du système de climatisation.

Il est par conséquent intéressant d'envisager le remplacement des systèmes de climatisation avant 2015, surtout lorsque ces systèmes ont un impact important sur les activités quotidiennes des entreprises.

La solution Daikin

Grâce à la technologie Daikin, la tuyauterie des systèmes Split, Sky Air et VRV peut être réutilisée, permettant ainsi une mise à niveau économique des systèmes fonctionnant au R-22 et au R-407C.



Attention : la faisabilité de la procédure de remplacement est à étudier au cas par cas en tenant compte des particularités de chaque installation. Dans certains cas, il n'est pas possible de réutiliser le réseau de tuyauterie existant. Pour en savoir plus sur les conditions de remplacement, vous pouvez consulter la brochure explicative sur notre extranet : www.daikinpro.com/documentation/produits/monosplit/unitesexterieures.

Gamme murale

URURU SARARA



NEW



R-32

Le nouveau mural Ururu Sarara offre à vos clients une dimension de confort inégalée en contrôlant à la fois la température, le taux d'humidité et la qualité de l'air.



reddot design award
product design 2011

DAIKIN EMURA



NEW



Wi-Fi

Le mural Daikin Emura allie design, économie d'énergie et pilotage à distance (en option).

MURAL ÉCO-PERFORMANCE



TAILLE
15

La gamme murale Daikin CTXS-K/FTXS-K intègre une unité intérieure de taille 15 parfaitement adaptée aux petites pièces du résidentiel.

MURAL

Le mural est une solution de chauffage ultra performante : grâce aux fonctionnalités de programmation de sa télécommande et à son détecteur de présence intégré, il fait profiter vos clients d'un confort idéal tout en leur faisant réaliser un maximum d'économies.

Discret, efficace, facile à placer au mur ou au-dessus d'une porte, le mural permet de libérer l'espace au sol en garantissant à vos clients le meilleur du confort.

LES AVANTAGES DU MURAL

- Large choix de design.
- Fonctionnement silencieux.
- Confort, température homogène.
- 28 plages de programmation hebdomadaire (Daikin Emura, FTXS-K, CTXS-K).



URURU SARARA

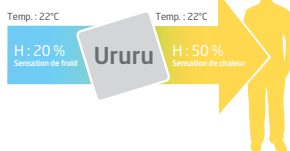
Pour obtenir un confort tout au long de l'année, une simple régulation de la température ne suffit pas. Le contrôle du taux d'hygrométrie et de la qualité d'air doivent venir en complément. Le mural Ururu Sarara combine en un système l'ensemble de ces fonctionnalités exclusives au service du confort et des économies.

Une solution 4 en 1 pour un confort en toute circonstance

1 Fonction Ururu : chauffage et humidification sans apport d'eau. La fonction Ururu augmente le taux d'humidité et permet à température égale d'obtenir plus rapidement une sensation de chaleur.

En hiver : Ururu !

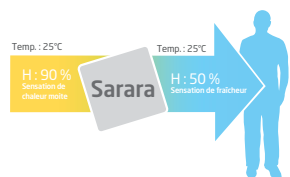
La fonction Ururu augmente le taux d'humidité de l'air et permet, à température égale, d'avoir plus rapidement une sensation de chaleur.



2 Fonction Sarara : déshumidifier sans refroidir inutilement. La fonction Sarara diminue le taux d'humidité de l'air tout en maintenant une température de agréable.

En été : Sarara !

La fonction Sarara diminue le taux d'humidité de l'air et permet d'avoir une sensation de fraîcheur plus tôt.



3 Purificateur d'air : la technologie Flash Streamer contrôle la qualité d'air. Les microparticules, les allergènes, les odeurs et les poussières sont détruits de l'air ambiant.

4 Apport d'air neuf préchauffé pour éviter les déperditions thermiques et garantir un niveau de confort supplémentaire.

Confort et Economies à la carte

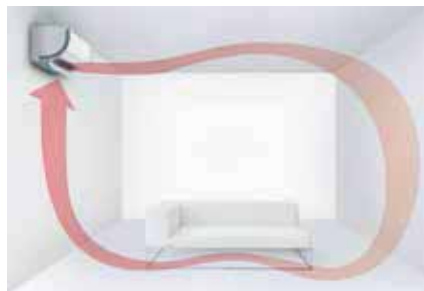
- Nettoyage automatique du filtre : fini le nettoyage manuel.
- Impuretés filtrées automatiquement pour contribuer à la qualité de l'air.



25 % d'économies d'énergie et pérennité du système garantis

Optimisation de la circulation d'air

- Dispersion du flux dans la pièce près du plafond pour une meilleure distribution.
- Favorise la reprise d'air dans toute la pièce en prélevant l'air au dessus et au dessous de l'unité



Élimination des variations de température

EXCLUSIVITÉ MARCHÉ

red dot design award
winner 2013

FTXZ-N



RXZ-N



- Première pompe à chaleur air / air fonctionnant au R-32
- Détecteur de présence bi-zone : évite la diffusion d'air directe sur les occupants de la pièce
- Mode eco actif lorsqu'aucune présence n'est détectée dans la pièce pendant 20 minutes
- Suivi des consommations énergétiques depuis la télécommande
- Programmation hebdomadaire



Les avantages du réfrigérant R-32

- Impact sur le réchauffement global réduit : indice PRG* de 675 (par rapport à 1975 pour le R-410 A).
- Amélioration de l'efficacité du produit en charge partielle et totale.
- Réfrigérant à composant unique facilitant son recyclage.

* Potentiel Réchauffement Global

Pompe à chaleur réversible Inverter

R-32

Unité intérieure				FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N
Puissance restituée	Froid		kW	0,6 / 2,5 / 3,9	0,6 / 3,5 / 5,3	0,6 / 5,0 / 5,8
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	0,6 / 3,6 / 7,5	0,6 / 5,0 / 9,0	0,6 / 6,3 / 9,4
	Froid	à -5°C CBS ext	kW	2,3	3,19	4,02
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,95	2,71	3,42
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	0,11 / 0,41 / 0,88	0,11 / 0,66 / 1,33	0,11 / 1,10 / 1,60
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	0,10 / 0,62 / 2,01	0,10 / 1,00 / 2,53	0,10 / 1,41 / 2,64
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label			A+++	
		Pdesign		2,50	3,50	5,00
		SEER		9,54	9,00	8,60
		Conso. éner. annuelle kWh		92	136	203
	Chaud	Label			A+++	
		Pdesign		3,50	4,50	5,60
		SCOP		5,90	5,73	5,50
		Conso. éner. annuelle kWh		831	1 100	1 427
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud			A/A	
	EER / COP	Froid/chaud		6,10 / 5,80	5,30 / 5,00	4,55 / 4,47
Couleur					Blanc	
Dimensions	H x L x P		mm	295 x 798 x 372		
Poids			kg	15		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	642 / 450 / 318 / 240	726 / 504 / 336 / 240	900 / 552 / 396 / 276
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	702 / 516 / 402 / 288	798 / 552 / 414 / 288	864 / 642 / 462 / 354
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38 / 33 / 26 / 19	42 / 35 / 27 / 19	47 / 38 / 30 / 23
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	39 / 35 / 28 / 19	42 / 36 / 29 / 19	44 / 38 / 31 / 24
Niveau de puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	54	57	60
	Chaud	Nominal	dB(A)	56	57	59
Télécommande		IR			-	
Type de filtre				Apatite titane	Apatite titane	Apatite titane
Puissance d'humidification		Fonction Ururu	ml/h	425	500	600

Unité extérieure				RXZ25N	RXZ35N	RXZ50N
Dimensions	H x L x P		mm	693 x 795 x 300		
Poids			kg	50		
Débit d'air	Froid	GV / PV	m³/h	1 860 / 1 350	2 064 / 1 350	2 424 / 1 350
	Chaud	GV / PV	m³/h	1 698 / 972	1 890 / 972	1 986 / 972
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	59	61	63
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	46	48	49
	Chaud	Nominal	dB(A)	46	48	50
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~43		
	Mode chaud		°CBH	-20~18		
Type de compresseur				Swing		
Réfrigérant/PRG				R32/675		
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10	10	10
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	10		
	Dénivelé	UE-UI Max	m	8		
	Liquide	DE	"	1/4		
	Gaz	DE	"	3/8		
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	20A	20A

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

LET'S FALL IN LOVE

EMURA 2

L'équilibre parfait entre design et technologie

La nouvelle génération Daikin Emura est la preuve qu'une solution de chauffage et de rafraîchissement peut parfaitement allier esthétique raffinée, efficacité énergétique et confort d'utilisation. Le nouveau mural Daikin Emura bénéficie d'une conception épurée. Profil fin, intégration discrète, dans un intérieur moderne : chaque détail a son importance. Il reste élégant même en fonctionnement, grâce au nouveau système d'ouverture discret.

Design novateur et différenciant...

- Disponible en blanc et en argent
- Conception épurée



... Au fonctionnement intelligent

Le témoin lumineux change de couleur selon le mode choisi :

- **Bleu** : mode froid
- **Rouge** : mode chaud
- **Blanc** : mode ventilation
- **Vert** : mode déshumidification
- **Orange** : timer actif

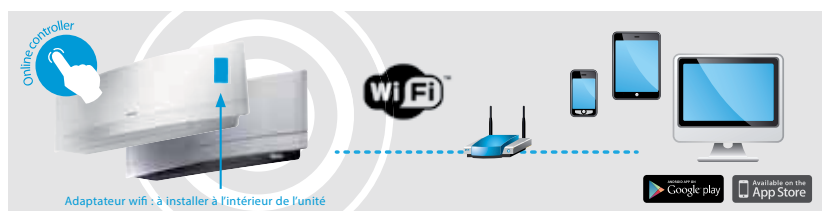


Élégance assurée en toute circonstance

Le nouveau Daikin Emura reste élégant même en fonctionnement, grâce au nouveau système d'ouverture discret. Au démarrage, le volet inférieur de l'Emura coulisse derrière la façade avant : la hauteur et la profondeur du mural ne sont pas altérées et l'installation en est facilitée.

Pilotage à distance

Pilotage et programmation à distance



Grâce à l'interface WiFi* « Plug & Play » pilotage à distance et programmation du mural Daikin Emura n'importe où et à n'importe quel moment en toute sécurité.

*en option référence : BRP069A4. Pour plus d'information voir page 153 de la partie accessoires.

Nouvelle application pour tester le produit en 3D



Téléchargez
l'application
Apple Store



 **Seuls 3 centimètres
sont à prévoir
au-dessus de l'unité**



FTXG-LS



FTXG-LW



RXG-L



ARC466A1



- > Design novateur et unique : existe en version **argent** et en version **blanc mat**.
- > **SEER jusqu'à A+++**
- > Très faible niveau sonore : fonctionnement quasi inaudible de l'unité.
- > Détecteur de présence.
- > **Pilotage à distance via une carte wifi** (option)



reddot award 2014
winner

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FTXG20LW/S	*FTXG25LW/S	*FTXG35LW/S	*FTXG50LW/S
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,0 / 2,8	1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8	1,7 / 5,0 / 5,3
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 2,5 / 4,3	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,0 / 5,0	1,7 / 5,8 / 6,5
	Froid	à -5°C CBS ext	kW	1,88	2,56	3,01	4,36
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,6	2,17	2,55	3,70
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,41	0,55	0,88	1,47
	Chaud	Nom.	kW	0,5	0,77	0,98	1,59
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A+++		A++	
		Pdesign		2,00	2,50	3,50	5,00
		SEER		8,52	8,57	7,41	6,69
		Conso. éner. annuelle kWh		82	102	165	262
	Chaud	Label		A++		A+	
		Pdesign		2,30	2,80	3,30	4,60
		SCOP		4,71	4,70	4,60	4,24
		Conso. éner. annuelle kWh		684	833	1 003	1 519
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A			
	EER / COP	Froid/chaud		4,88 / 5,00	4,55 / 4,42	3,98 / 4,08	3,40 / 3,65
Couleur				Blanc			
Dimensions	H x L x P		mm	303 x 998 x 212			
Poids			kg	12			
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	612 / 504 / 378 / 228	660 / 516 / 378 / 228	744 / 576 / 414 / 246	756 / 630 / 486 / 300
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	534 / 396 / 264 / 158	534 / 396 / 264 / 156	654 / 468 / 288 / 174	654 / 534 / 408 / 216
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38/32/25/19		45/34/26/20	46/40/35/32
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	40/34/28/19	41/34/28/19	45/37/29/20	47/41/35/32
Niveau de puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	54		59	60
	Chaud	Nominal	dB(A)	56	57	59	60
Télécommande		IR		ARC466A1			
Type de filtre				Apatite de titane			

Unité extérieure				*RXG20L	*RXG25L	*RXG35L	*RXG50L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 300			735 x 825 x 315
Poids			kg	34			48
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	2070 / 1860	2070 / 1860	2220 / 1860	2988 / 2556
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	1866 / 1584	1866 / 1584	1866 / 1584	2688 / 2298
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	61			63
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	46/43			48/44
	Chaud	GV / PV	dB(A)	47/44			48/45
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-10~46			
	Mode chaud	°CBH		-15~20			
Type de compresseur				R-410A / 1 975			
Réfrigérant/PRG				Swing			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20			30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15			20
	Liquide	DE	"	1/4			
	Gaz	DE	"	3/8			1/2
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A			20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.



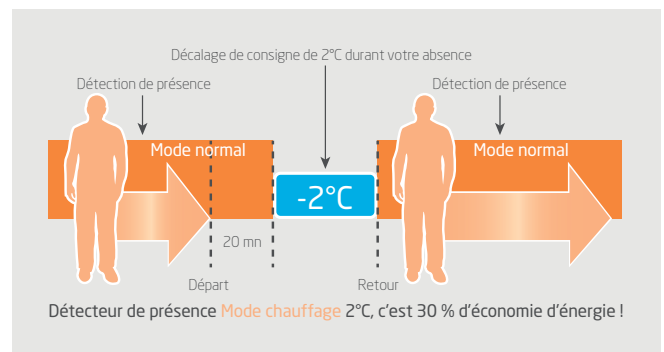
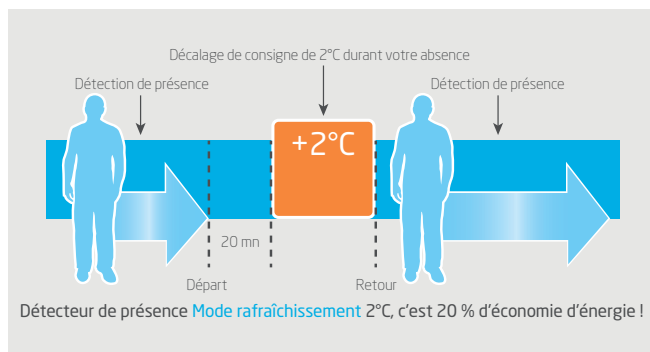
MURAL ÉCO PERFORMANCE

Les standards de construction en résidentiel évoluent avec un renforcement de l'isolation du bâti. La gamme Eco-Performance, au design soigné et aux performances élevées, intègre une unité intérieure de 1,5 kW parfaitement adaptée aux exigences du résidentiel.

Des fonctionnalités qui s'adaptent aux modes de vie

Détecteur de présence

- Après 20 minutes sans mouvement, l'unité décale automatiquement la température de consigne pour réaliser un maximum d'économies.

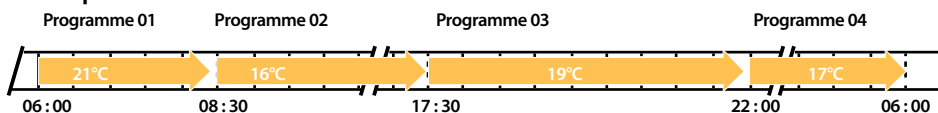


28 programmations hebdomadaires

- Paramétrage du système sur 7 jours selon les besoins réels : hausse de quelques degrés au réveil, baisse globale pendant une absence, nouvelle hausse pendant la soirée... Cette fonction assure un confort parfait et des économies tout au long de la semaine.

+ Fonction copie de programme quotidien

Exemple : Lundi



Programmation de la minuterie hebdomadaire

Un design en harmonie avec chaque intérieur

- Design sobre et élégant
- Finition de haute qualité en blanc « crystal mat »

+ Pré-découpes pour encastrer la tuyauterie inférieure et latérale



Des unités intérieures adaptées aux exigences du résidentiel (neuf et rénovation)



- Ultra silencieux grâce au mode nuit seulement 19 dB(A)
- Unités intérieures compactes de faible puissance : 1.5 kW ou 2 kW pour ne pas surdimensionner l'installation

- Détecteur de présence
- Programmation hebdomadaire
- Diffusion d'air dans tous les coins de la pièce grâce à la fonction 3D
- Qualité d'air garantie grâce au filtre purificateur qui élimine les odeurs, les polluants volatils et les bactéries



- Mode nuit disponible sur le groupe extérieur permettant de réduire le niveau sonore de 3 dB(A)



**BLOCAGE EN CHAUD SEUL
DISPONIBLE POUR LES
CONSTRUCTIONS NEUVES***

* Sauf sur les 2MXS40H et 2MXS50H.
Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet

Raccorder une commande à fil BRC944 sur une unité murale ou une console

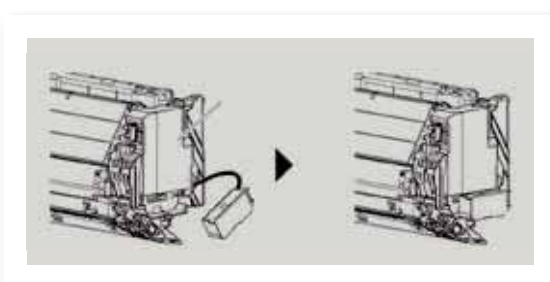
Les références produits concernées

CTXS15-35K FTXS20-25K	FTX-JV	FTX-GV	FTXS35-42-50K	FTXS-G	FTXG-L	FTXZ-N	FVXG-K	FVXS-F	FLXS-B	FTXN-MB
☒	☒	☒	☒	☒	☒		☒			

✓ standard sur le S21 ☒ avec option à rajouter

Option à ne pas oublier

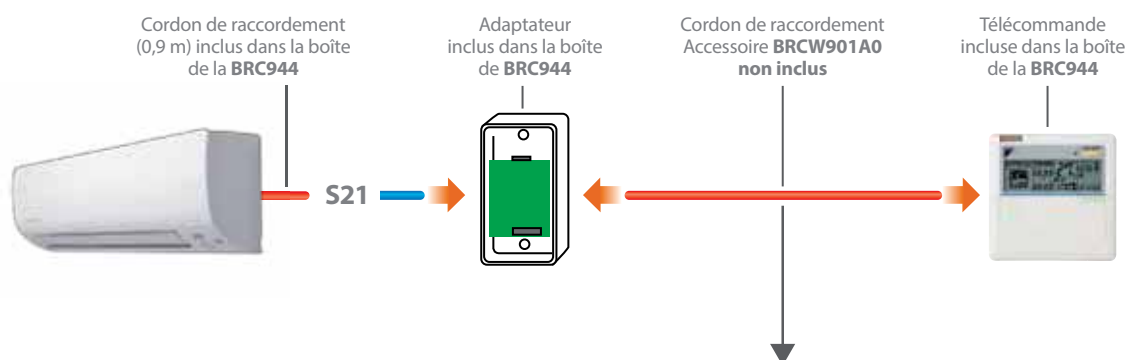
Pour les unités CTXS15-35K, FTXS20-25K et FTX-JV, il faut rajouter une option : la **carte KRP980A1**. Elle s'installe à l'intérieur de l'unité et reproduit le connecteur S21 présent sur les autres unités de la gamme Split.



La carte KRP980A1 peut être utilisée pour tous types de contrôle externe à l'exception du KKR01A.

Le Online Controller n'est pas compatible avec les FTX-JV, FTXS20-25K, CTXS15-35K

Principe de raccordement pour les autres modèles



Installation

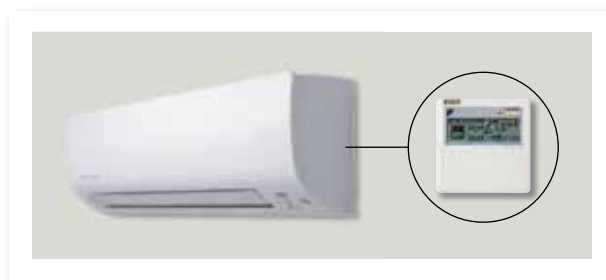
- Raccordement grâce à un adaptateur (fourni).
- Pour raccorder la BRC944, il faut sélectionner le câble de raccordement nécessaire.

Deux longueurs sont disponibles (en option) :

Références	Description
BRCW901A03	3 m câble de raccordement
BRCW901A08	8 m câble de raccordement

La télécommande BRC944 offre les mêmes fonctionnalités que les commandes à infra-rouge classiques :

- On/Off
- Réglage de la consigne
- Vitesses du ventilateur
- Mode de fonctionnement
- Volets motorisés
- Timer



Pour plus de précisions, reportez-vous à nos manuels techniques (databooks).

Gamme Éco Performance FTXS-K/G / RXS-L/F8

Unité murale

MURAL



FTXS20-25K/CTXS15-35K



RXS20-42L



ARC466A6

BRC944

- › Solution idéale pour le neuf et la rénovation
- › Niveau sonore réduit : 19 dB(A)
- › 5 vitesses de ventilation
- › Compatible avec le online controller*, l'interface Modbus et KNX

* Sauf CTXS15/35 et FTXS20/25

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				CTXS15K	CTXS35K	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G		
Puissance restituée	Froid		kW	Disponible uniquement pour applications de type multi		1,3 / 2 / 2,8	1,3 / 2,5 / 3,2	1,4 / 3,5 / 4	1,7 / 4,2 / 5	1,7 / 5 / 5,3	1,7 / 6 / 6,7	2,3 / 7,1 / 8,5		
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW			1,3 / 2,5 / 4,3	1,3 / 2,8 / 4,7	1,4 / 4 / 5,2	1,7 / 5,4 / 6	1,7 / 5,8 / 6,5	1,7 / 7 / 8	2,3 / 8,2 / 10,2		
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW			1,60	1,79	2,56	3,45	3,71	5,26	6,16		
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW			1,36	1,52	2,17	2,93	3,15	4,47	5,24		
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW			0,43	0,57	0,86	1,18	1,41	1,99	2,35		
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW			0,53	0,60	0,84	1,31	1,45	2,04	2,55		
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label				A++							A	
		Pdesign				2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10		
		SEER				7,40	7,90	7,47	6,80			5,58	5,28	
		Conso. éner. annuelle kWh				95	111	164	216	257	376	471		
	Chaud	Label				A++			A+				A	
		Pdesign				2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20		
		SCOP				4,93		4,85	4,20			3,89	3,81	
		Conso. éner. annuelle kWh				653	710	1 039	1 334	1 535	1 728	2 276		
						A / A					B / B		B / C	
						4,65 / 4,72	4,39 / 4,67	4,07 / 4,76	3,56 / 4,12	3,55 / 4,00	3,02 / 3,43	3,02 / 3,22		
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud												
	EER / COP	Froid/chaud												
Couleur				Blanc										
Dimensions	H x L x P		mm	289 x 780 x 215			289 x 780 x 215			298 x 900 x 215		290 x 1 050 x 250		
Poids			kg	8			8			11		12		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	474 / 378 / 282 / 234	552 / 432 / 312 / 234	528 / 528 / 282 / 234	546 / 546 / 300 / 234	672 / 672 / 348 / 246	672 / 672 / 420 / 246	714 / 714 / 444 / 270	960 / 960 / 678 / 606	1032 / 1032 / 690 / 630		
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	540 / 450 / 360 / 258	606 / 486 / 378 / 258	570 / 468 / 360 / 258	600 / 480 / 360 / 258	726 / 558 / 390 / 252	744 / 600 / 468 / 312	798 / 648 / 504 / 330	1032 / 894 / 756 / 678	1170 / 1002 / 852 / 756		
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	37/31/25/21	42/35/28/21	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34		
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38/33/28/21	41/36/30/21	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24	44/40/35/32	46/42/37/34		
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	55 / 55	59 / 59	- / 58		- / 59		- / 60	61 / 60	- / 63		
Télécommande		IR		ARC466A6										
Type de filtre				Photocatalytique										

Unité extérieure						NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	NEW	
						*RXS20L	*RXS25L	*RXS35L	*RXS42L	*RXS50L	*RXS60L	*RXS71F8	
Dimensions	H x L x P		mm	Disponible uniquement pour applications de type multi		550 x 765 x 285			735 x 825 x 300			770 x 900 x 320	
Poids			kg			34			39			48	71
Débit d'air	Froid	Nominal	m³/h			2010	2010	2160	2238	3054	3054	3270	
	Chaud	Nominal	m³/h			1698	1698	1698	1878	2700	2778	2760	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)			59	59	61	61	62	62	65	
	Chaud	Nominal	dB(A)			58	59	61	61	62	62	66	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)			46	46	48	48	48	49	52	
	Chaud	Nominal	dB(A)			47	47	48	48	48	49	52	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS						-10~46				
Type de compresseur	Mode chaud		°CBH						-15~18			-15~20	
Réfrigérant / PRG									Swing				
Préchargé d'usine jusqu'à			m						R-410A / 1 975				
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m						10				
	Dénivelé	UE-UI Max	m			20	20	20	20	30	30	30	
	Liquide	DE	"			15	15	15	15	20	20	20	
	Gaz	DE	"						1/4				
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V						3/8			1/2	
	Câble liaison	int / ext	mm²						1~ / 50 / 220-240			5/8	
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D						4G1,5				
				10A	10A	10A	20A	20A	20A	20A			

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.

Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Gamme Confort + FTX-JV/GV / RX-JV/GV(B)



FTX-JV



RX-JV



ARC433A8



BRC944

- › Nombreuses applications possibles grâce au large choix de puissances disponibles : de 2 à 7,1 kW
- › Compatible sur les groupes multisplit 2 sorties
- › Détecteur de présence (taille 50 à 71)
- › Balayage vertical pour une diffusion d'air optimale
- › Filtration photocatalytique à apatite de titane

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV	FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV
Puissance restituée	Froid		kW	1,3/2,0 / 2,6	1,3/2,5 / 3,0	1,3/3,3 / 3,8	1,7/5,0 / 6,0	1,7 / 6 / 6,7	2,3 / 7,1 / 8,5
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3/2,5 / 3,5	1,3/2,8 / 4,0	1,3/3,5 / 4,8	1,7/5,8 / 7,7	1,7 / 7 / 8	2,3 / 8,2 / 10,2
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	1,88	2,1	2,63	4,36	5,26	6,16
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,6	1,79	2,24	3,7	4,47	5,24
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	0,31 / 0,55 / 0,72	0,31 / 0,73 / 1,05	0,29 / 0,98 / 1,30	0,44 / 1,55 / 2,08	- / 1,99 / -	- / 2,35 / -
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	0,25 / 0,59 / 0,95	0,25 / 0,69 / 1,11	0,29 / 0,93 / 1,29	0,40 / 1,60 / 2,53	- / 2,04 / -	- / 2,55 / -
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A+				A	B
		Pdesign		2,00	2,50	3,30	5,00	6,00	7,10
		SEER		5,63				5,37	4,97
		Conso. éner. annuelle kWh		124	155	204	311	391	500
	Chaud	Label		A++				A	
		Pdesign		2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
		SCOP		4,67	4,50	4,14	4,08	3,88	3,81
		Conso. éner. annuelle kWh		660	747	945	1 578	1 730	2 276
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A				B / B	B / C
	EER / COP	Froid/chaud		3,64 / 4,24	3,42 / 4,06	3,37 / 3,76	3,23 / 3,63	3,02 / 3,43	3,02 / 3,22
Couleur				Blanc					
Dimensions	H x L x P		mm	283 x 770 x 198			290 x 1 050 x 238		
Poids			kg	7			12		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	546 / 546 / 354 / 282	552 / 552 / 360 / 288	558 / 558 / 366 / 294	882 / 882 / 618 / 570	972 / 972 / 684 / 612	1044 / 1044 / 696 / 636
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	564 / 468 / 378 / 330	582 / 480 / 378 / 330	606 / 504 / 402 / 342	966 / 834 / 690 / 612	1044 / 906 / 762 / 684	1182 / 1014 / 858 / 762
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	39/33/25/22	40/33/26/22	41/34/27/23	43/39/34/31	45/41/36/33	46/42/37/34
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	39/33/25/22	40/33/26/22	41/34/27/23	43/39/34/31	45/41/36/33	46/42/37/34
Niveau de puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	-55		-58	59/59	61/60	-63
	Chaud	Nominal	dB(A)	55	56	57	58	60	62
Télécommande		IR		ARC433A8					
Type de filtre				Photocatalytique					

Unité extérieure				RX20JV		RX25JV		RX35JV		RX50GV		RX60GV ^{NEW} B		RX71GV ^{NEW} B					
Dimensions		H x L x P				mm		550 x 658 x 275				735 x 825 x 300		735 x 825 x 300		770 x 900 x 320			
Poids						kg		28				48		48		71			
Débit d'air		Froid		GV		m³/h		1 752				1 656		2 934		3 054		3 270	
		Chaud		GV		m³/h		1 572				1 470		2 700		2 778		2 760	
Puissance sonore		Froid		Nominal		dB(A)		60				62		63		62		65	
Niveau de pression sonore		Froid		GV / PV		dB(A)		46/-				48/-		47/44		49/46		52/49	
		Chaud		GV / PV		dB(A)		47/-				48/-		48/45		49/46		52/49	
Plage de fonctionnement température extérieure		Mode froid				°CBS		10~46				-10~46		-10~46					
		Mode chaud				°CBH		-15~18						-15~18					
Réfrigérant / PRG								R-410A/1 975				R-410A/1 975							
Type de compresseur								Swing											
Préchargé d'usine jusqu'à						m		10											
Raccordements frigorifiques		Longueur tuyauterie		UE-UI Max		m		15				30							
		Dénivelé		UE-UI Max		m		12		12		12		20		20		20	
		Liquide		DE		"						1/4							
		Gaz		DE		"		3/8				1/2				5/8			
Alimentation électrique		Phase fréquence tension				Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240											
		Câble liaison		int / ext		mm²		4G1,5											
Courant - 50 Hz		Protection		Disjoncteur		Courbe D		16A				20A							

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



FTXN-MB



RXN-MB

- › Technologie Inverter
- › Label énergétique A+ en mode froid et label A en mode chaud
- › Balayage automatique vertical
- › Alimentation depuis l'unité intérieure

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FTXN25MB	FTXN35MB	FTXN50MB	FTXN60MB
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,84 / 4	1,3 / 3,58 / 4,75	1,17 / 5,62 / 6,6	1,2 / 6,4 / 7,1
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	-	-	-	-
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	-	-	-	-
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,3 / 2,56 / 3,6	1,3 / 3,41 / 3,8	1,63 / 5,48 / 6,2	1,75 / 6,23 / 6,5
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	0,69	1,20	1,72	1,93
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	0,70	0,95	1,50	1,68
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A+	A+	A+	A
		Pdesign		2,56	3,41	5,48	6,23
		SEER		5,61	5,61	5,61	5,15
		Conso. énerg. annuelle	kWh	160	213	342	423
	Chaud	Label		A	A	A	A
		Pdesign		2,51	2,58	3,64	3,8
		SCOP		3,81	3,81	3,99	3,81
		Conso. énerg. annuelle	kWh	922	948	1 277	1 396
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A	B / A	A / A	A / A
	EER / COP	Froid/chaud		3,69 / 4,06	2,83 / 3,77	3,19 / 3,75	3,23 / 3,81
Couleur				Blanc			
Dimensions	H x L x P		mm	288 x 800 x 206	288 x 800 x 206	310 x 1 065 x 224	310 x 1 065 x 224
Poids			kg	9	9	14	14
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	643 / 588 / 462 / 366 / 282	667 / 606 / 480 / 396 / 282	985 / 900 / 798 / 708 / 636	1195 / 1110 / 996 / 864 / 744
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	642 / 588 / 462 / 366 / 282	666 / 606 / 480 / 396 / 282	984 / 900 / 798 / 708 / 636	1194 / 1110 / 996 / 864 / 744
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 21	42 / 41 / 34 / 30 / 22	44 / 40 / 38 / 35 / 32	46 / 43 / 41 / 37 / 33
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	41 / 40 / 34 / 29 / 26	42 / 41 / 34 / 30 / 28	44 / 42 / 39 / 36 / 34	43 / 41 / 37 / 33
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53	54	55	61
Télécommande		IR		-			
Type de filtre				Apatite de Titane			

Unité extérieure				RXN25MB	RXN35MB	RXN50MB	RXN60MB
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 658 x 289	550 x 658 x 289	753 x 855 x 328	753 x 855 x 328
Poids			kg	28	30	49	49
Débit d'air	Froid	GV	m³/h				
	Chaud	GV	m³/h				
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)				
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	45	46	51	51
	Chaud	GV / PV	dB(A)				
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		+ 10 ~ + 46			- 10 ~ + 46
	Mode chaud	°CBH		- 15 ~ + 18			- 15 ~ + 18
Réfrigérant / PRG				R-410A / 1 975			
Type de compresseur				Swing			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	7,5			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	30	30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	10	10	10	10
	Liquide	DE	"	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	1/2	5/8
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1/50/230			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A	16A	20A	20A

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Gamme Seasonal Smart FAQ-C / RZQG-L8V1/L8Y1



FAQ100C



RZQG100L8V1/Y1



BRC1E52A

BRC7EB518

- » Solution idéale pour le tertiaire : magasins, restaurants et bureaux
- » Application locaux techniques : mode froid jusqu'à -15°C
- » Applications Twin / Triple / Double Twin
- » 5 angles de diffusion programmables depuis la télécommande
- » Programmation hebdomadaire

Pompe à chaleur réversible Inverter



Unité intérieure				FAQ71C	FAQ100C	FAQ71C	FAQ100C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,53	10,0	7,53	10,0
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,07	9,43	7,07	9,43
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	2,00	2,63	2,00	2,63
	Chaud	Nom.	kW	2,03	3,00	2,03	3,00
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A++	
		Pdesign		6,80	9,50	6,80	9,50
		SEER		6,51	6,11	6,51	6,11
		Conso. éner. annuelle kWh		365	544	365	544
	Chaud	Label		A+		A+	
		Pdesign		6,33	10,20	6,33	10,20
		SCOP		4,02	4,01	4,02	4,01
		Conso. éner. annuelle kWh		2 204	3 561	2 204	3 561
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A		A / A	
	EER / COP	Froid/chaud		3,40/3,70	3,62/3,61	3,40/3,70	3,62/3,61
Couleur				Blanc		Blanc	
Dimensions	H x L x P		mm	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240
Poids			kg	13	17	13	17
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 560 / 1 380 / 1 140	1 081 / 960 / 840	1 561 / 1 380 / 1 140
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 560 / 1 380 / 1 140	1 081 / 960 / 840	1 561 / 1 380 / 1 140
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41
Niveau de puissance sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	61/58/56	65/62/58	61/58/56	65/62/58
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	61/58/56	65/62/58	61/58/56	65/62/58
Télécommande	IR			BRC7EB518		BRC7EB518	
	Filaire			BRC1E52A		BRC1E52A	

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320
Poids			kg	78	102	80	101
Débit d'air	Froid		m³/h	3 540	4 200	3 540	4 200
	Chaud		m³/h	2 940	3 720	2 940	3 720
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	66	64	66
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	48	50	48	50
	Chaud	Nominal	dB(A)	50	52	50	52
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~50		-15~50	
	Mode chaud		°CBH	-20~-15,5		-20~-15,5	
Réfrigérant / PRG				R-410A/1 975		R-410A/1 975	
Type de compresseur				Swing		Swing	
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30		30	
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50	75	50	75
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30		30	
	Liquide	DE	"	3/8		3/8	
	Gaz	DE	"	5/8		5/8	
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1 ~ / 50 / 220-240		3N ~ / 50 / 380-415	
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5		4G1,5	
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	16A	20A

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FAQ71C	FAQ100C	FAQ100C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 9,5 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	5,1 / 10,8 / 12,8
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,2	10,0	9,15
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	8,64
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	2,12	3,16	3,16
	Chaud	Nom.	kW	2,08	3,17	3,17
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label			A+	
		Pdesign		6,80	9,50	9,50
		SEER		6,05	5,61	5,61
		Conso. énerg. annuelle kWh		393	592	592
	Chaud	Label		A	A+	A+
		Pdesign		6,00	6,81	6,81
		SCOP		3,90	4,01	4,01
		Conso. énerg. annuelle kWh		2 155	2 377	2 377
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A/A	B/B	B/B
	EER / COP	Froid/chaud		3,21 / 3,61	3,01 / 3,41	3,01 / 3,41
Couleur				Blanc		
Dimensions	H x L x P		mm	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240	340 x 1 200 x 240
Poids			kg	13	17	17
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 560 / 1 380 / 1 140	1 560 / 1 380 / 1 140
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 560 / 1 380 / 1 140	1 560 / 1 380 / 1 140
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41	49 / 45 / 41
	Chaud	Nominal	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41	49 / 45 / 41
Niveau de puissance sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	61 / 58 / 56	65 / 62 / 58	65 / 62 / 58
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	61 / 58 / 56	65 / 62 / 58	65 / 62 / 58
Télécommande		IR			BRC7CB518	
		Filaire			BRC1E52A	

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG100L8Y1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320
Poids			kg	67	81	82
Débit d'air	Froid		m³/h	3 120	4 560	4 560
	Chaud		m³/h	2 880	4 980	4 980
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	69
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal/nuite	dB(A)	49/47	53/49	53/49
	Chaud	Nominal	dB(A)	51	57	57
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~46		-15~46
	Mode chaud		°CBH	-15~-15,5		-15~-15,5
Réfrigérant / PRG				R-410A/1 975		R-410A/1 975
Type de compresseur				Swing		Swing
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30		30
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50		50
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30		30
	Liquide	DE	"	3/8		3/8
	Gaz	DE	"	5/8		5/8
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240		3N~ / 50 / 380-415
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A		20A
				32A		

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.





CONSOLE NEXURA

Avec un design soigné et des performances haut de gamme, Nexura est la solution idéale pour tout projet de construction ou de rénovation de l'habitat.

Silencieuse, discrète et inédite sur le marché, la nouvelle génération de console Daikin offre le meilleur du confort en chauffage.

LES AVANTAGES DE LA CONSOLE

- Chauffage économique.
- Partiellement encastrable pour une intégration parfaite.
- Design élégant.
- Chaleur douce et homogène.

Zoom sur...

Un chauffage intelligent :

- Nexura procure un bien-être été comme hiver, en diffusant une température agréable et uniformément répartie dans la pièce.
- En activant le mode radiant depuis la télécommande, le panneau frontal rayonnant apporte une chaleur douce supplémentaire avec un faible niveau sonore.





LA CONSOLE NEXURA

Avec un design soigné et des performances élevées, la console NEXURA est la solution de chauffage pour le neuf et la rénovation. Silencieuse, discrète et inédite sur le marché, elle offre de nombreuses fonctionnalités et bénéficie d'un panneau rayonnant 100% thermodynamique pour un confort et des économies en toutes circonstances.

L'association idéale du confort et du design

Un design soigné au détail près



Une température douce et homogène dans toute la pièce

Un confort égal et une température homogène dans chaque espace grâce au panneau frontal rayonnant et au balayage automatique vertical de l'unité.

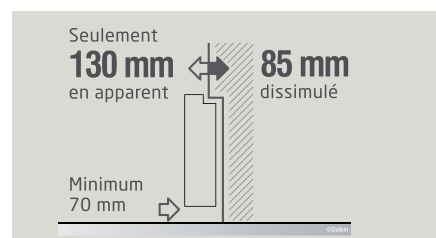
Simple d'utilisation, la fonction «chauffage radiant» s'active directement depuis la télécommande.



+ **PANNEAU RADIANT**
100 % THERMODYNAMIQUE

Flexibilité d'installation

NEXURA peut être installée sous une fenêtre, au dessus d'une plinthe, avec la possibilité d'être encastrée de 8,5 cm dans le mur pour offrir plus de discrétion.





FVXG-K



RXG25-50L



ARC466A2

nexura

- › Solution idéale pour le neuf ou en remplacement de radiateurs électriques
- › Panneau frontal radiant pour une diffusion homogène de la chaleur
- › Niveau sonore réduit - 19 dB(A) en mode radiant
- › Air sain et purifié grâce au filtre photocatalytique
- › Programmation hebdomadaire
- › Compatible avec online controller, interface Modbus et KNX

Pompe à chaleur réversible Inverter

**TECHNOLOGIE
UNIQUE**

Unité intérieure				FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8	1,7 / 5,0 / 5,6
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,5 / 5,0	1,7 / 5,8 / 8,1
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	2,56	3,38	4,36
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,17	2,87	2,7
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	-	-	-
	Chaud	Nom.	kW	-	-	-
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A
		Pdesign		2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
		Conso. éner. annuelle kWh		134	189	324
	Chaud	Label		A+		
		Pdesign		2,80	3,10	4,60
		SCOP		4,65	4,00	4,18
		Conso. éner. annuelle kWh		842	1 087	1 543
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		-	-	-
	EER / COP	Froid/chaud		-	-	-
Couleur				Blanc		
Dimensions	H x L x P		mm	600 x 950 x 215		
Poids			kg	22		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	534 / 534 / 318 / 270	546 / 546 / 318 / 270	636 / 618 / 438 / 360
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	594 / 468 / 342 / 282	612 / 480 / 348 / 300	732 / 600 / 468 / 408
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	39/32/26/22/19	40/33/27/23/19	46/40/34/30/26
Niveau de puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	52		58
	Chaud	Nominal	dB(A)	55	56	58
Télécommande		IR		ARC466A2		
Type de filtre				Photocatalytique		

Unité extérieure				*RXG25L		*RXG35L		*RXG50L	
Dimensions	H x L x P	PV	mm	550 x 765 x 300				735 x 825 x 315	
Poids			kg	34				48	
Débit d'air	Froid	GV / PV	m³/h	2 070 / 1 860		2 220 / 1 860		2 988 / 2556	
	Chaud	GV / PV	m³/h	1 866 / 1 584		1 866 / 1 584		2 688 / 2 298	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	61		63			
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	46 / 43		48 / 44		48 / 44	
	Chaud	GV / PV	dB(A)	47 / 44		48 / 45		48 / 45	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	10~46					
	Mode chaud		°CBH	-15~20					
Type de compresseur				Swing					
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975					
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10					
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20				30	
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15				20	
	Liquide	DE	"	1/4					
	Gaz	DE	"	3/8				1/2	
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240					
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5					
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A				20A	

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Console



CONSOLE

CONSOLE DOUBLE-FLUX – FVXS-F



Extrêmement silencieuse et performante, la console s'encastre en toute discrétion et permet une diffusion homogène de l'air.

CONSOLE FLEXI – FLXS-B



Idéale pour les pièces sans faux plafond avec la possibilité d'installation en allège ou en plafonnier.

La console assure un chauffage performant grâce à une diffusion harmonieuse de la chaleur dans la pièce. Elle est également équipée d'une télécommande et d'un programmateur hebdomadaire. Grâce à une consommation d'énergie optimisée, elle s'adapte avec précision aux modes de vie de vos clients, pour un maximum de confort et d'économies.

Silencieuse et discrète, la console peut aussi être encastrée en toute simplicité.

Avec ses nombreux atouts, la console est **la solution idéale pour le remplacement de convecteurs électriques.**

LES AVANTAGES DE LA CONSOLE

- Chauffage économique et silencieux.
- Confort, température homogène.
- Partiellement encastrable.



LA CONSOLE DOUBLE FLUX

Extrêmement silencieuse et performante, la console s'encastre en toute discrétion et permet une diffusion homogène de l'air.

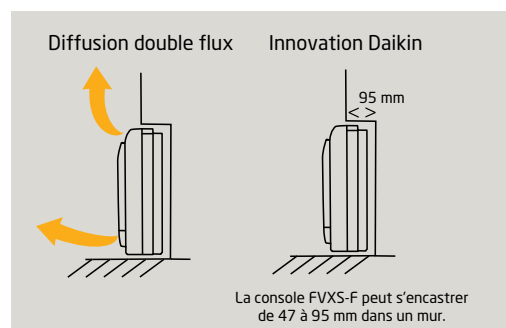
Une température homogène

- La température est répartie uniformément dans toute la pièce grâce au soufflage vertical et horizontal 3D.



Installation standard ou pose encastrée

- Ultra compacte, la console s'intègre parfaitement à tous types d'intérieurs : pose semi-encastrée, encastrement quasi-total, pose au sol avec ou sans plinthe.



Programmation hebdomadaire

- Paramétrage du système sur 7 jours selon les besoins réels : hausse de quelques degrés avant le réveil, baisse globale pendant une absence, puis nouvelle hausse pendant la soirée.
- **C'est l'assurance d'un confort parfait et économique tout au long de la semaine.**



28 actions
programmables
par semaine





FVXS-F



RXS25-35L



ARC452A1

- › Solution de remplacement de radiateurs électriques
- › Possibilité d'installation murale ou encastrée
- › Balayage automatique vertical
- › Faible niveau sonore : seulement 23 dB(A)

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,5 / 3	1,4 / 3,5 / 3,8	1,4 / 5 / 5,6
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,5 / 5	1,4 / 5,8 / 8,1
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	2,56	3,38	4,36
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,29	2,87	3,7
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,57	1,02	1,55
	Chaud	Nom.	kW	0,77	1,19	1,60
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label			A+	
		Pdesign		2,50	3,50	5,00
		SEER		5,74	5,60	5,89
		Conso. éner. annuelle kWh		152	219	297
	Chaud	Label		A+	A	
		Pdesign		2,60	2,90	4,20
		SCOP		4,58	3,93	3,80
		Conso. éner. annuelle kWh		795	1 033	1 546
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud			A / A	
	EER / COP	Froid/chaud		4,39 / 4,42	3,43 / 3,78	3,23 / 3,63
Couleur					Blanc	
Dimensions	H x L x P		mm		600 x 700 x 210	
Poids			kg		14	
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	492 / 492 / 288 / 246	510 / 510 / 294 / 270	642 / 642 / 468 / 396
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	528 / 414 / 300 / 264	564 / 438 / 312 / 282	708 / 606 / 510 / 426
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32
Niveau de puissance sonore	Froid	GV / Nominal	dB(A)	-52	55/52	-60
	Froid	Nominal	dB(A)	-	55	57
Télécommande		IR			ARC452A1	
Type de filtre					Photocatalytique	

Unité extérieure				*RXS25L	*RXS35L	*RXS50L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300
Poids			kg	34		47
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	2 010	2 160	3 054
	Chaud	GV	m³/h	1 698		2 700
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	59 / 59	61 / 61	62 / 62
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	46	48	48
	Chaud	GV	dB(A)	47	48	48
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS		-10~46	
	Mode chaud		°CBH		-15~18	
Type de compresseur					Swing	
Réfrigérant/PRG					R-410A/1 975	
Préchargé d'usine jusqu'à		m		10	10	10
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15	15	20
	Liquide	DE	"		1/4	
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	1/2
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V			1~ / 50 / 220-240	
	Câble liaison	int / ext	mm²		4G1,5	
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	10A	10A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.
Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.



LA CONSOLE FLEXI

Idéale pour les pièces sans faux plafond avec la possibilité d'installation en allège ou en plafonnier.

Balayage automatique vertical

- L'orientation automatique verticale du volet de diffusion permet d'obtenir un débit d'air et une température uniformes : pas de sensation « courant d'air »



Mode inoccupation

- L'utilisateur règle, sur la télécommande, la température souhaitée et la durée de l'absence. Pendant l'inoccupation de la pièce, l'appareil fonctionne en mode réduit pour réaliser des économies d'énergie. Après cette période, la température revient automatiquement au niveau de consigne initial pour préserver le confort.

Mode puissance

- L'activation du mode puissance permet de chauffer ou de rafraîchir rapidement la pièce pendant 20 minutes. Le réglage initial du système est ensuite rétabli.





FLXS-B



RXS25-35L



ARC433A6

- Possibilité d'installation au plafond ou au mur.
Sa hauteur réduite permet une installation en allège.
- Balayage automatique vertical actionnant les volets de soufflage vers le haut et vers le bas, pour une distribution optimale de l'air et de la température dans la pièce
- Filtre désodorisant photocatalytique
- Compatible online controller
- Compatible mono et multisplit

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FLXS25B	*FLXS35B9	FLXS50B	FLXS60B
Puissance restituée	Froid		kW	1,2 / 2,5 / 3	1,2 / 3,5 / 3,8	0,9 / 4,9 / 5,3	Disponible uniquement pour applications de type multi
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,2 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4 / 5	0,9 / 6,1 / 7,5	
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	2,56	3,01	4,48	
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,17	2,55	3,74	
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,65	1,13	1,72	
	Chaud	Nom.	kW	0,96	1,12	1,82	
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A	B	A	
		Pdesign		2,50	3,50	4,90	
		SEER		5,19	4,87	5,25	
		Conso. éner. annuelle kWh		169	252	326	
	Chaud	Label		A	A	A	
		Pdesign		2,50	2,90	4,20	
		SCOP		3,80	3,80	3,80	
		Conso. éner. annuelle kWh		921	1 068	1 546	
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / B	B / B	C / C	
	EER / COP	Froid/chaud		3,85 / 3,54	3,10 / 3,57	2,85 / 3,35	
Couleur				Blanc amande	Blanc amande	Blanc amande	
Dimensions	H x L x P		mm	490 x 1 050 x 200	490 x 1 050 x 200	490 x 1 050 x 200	
Poids			kg	16	16	17	
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	456 / 456 / 360 / 312	516 / 516 / 396 / 336	684 / 684 / 510 / 450	720 / 642 / 558 / 498
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	552 / 498 / 444 / 396	588 / 534 / 480 / 432	726 / 588 / 450 / 408	768 / 636 / 504 / 450
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	37/34/31/28	38/35/32/29	47/43/39/36	48/45/41/39
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	dB(A)	37/34/31/29	39/36/33/30	46/41/35/33	47/42/37/34
Niveau de puissance sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	53/51	54/53	63/60	64
	Chaud	GV / PV	dB(A)	53	55	62	63
Télécommande		IR				ARC433A6	
Type de filtre					Photocatalytique		

Unité extérieure				*RXS25L	*RXS35L	*RXS50L	
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	Disponible uniquement pour applications de type multi
Poids			kg	34		47	
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	2 010	2160	3 054	
	Chaud	GV	m³/h	1 698		2 700	
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	59 / 59	61 / 61	62 / 62	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	46	48	48	
	Chaud	Nominal	dB(A)	47	48	48	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~46			
	Mode chaud		°CBH	-15~18			
Type de compresseur				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à		m		10			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	30	
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15	15	20	
	Liquide	DE	"	1/4	1/4	1/4	
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	1/2	
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	10A	10A	20A	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.

Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Console carrossée FVQ-C / RZQG-L8/7V1/L(8)Y1

Confort amélioré par une meilleure diffusion du débit d'air grâce au soufflage vertical qui permet de régler manuellement les volets situés en haut de l'unité



+ Possibilité de sélectionner le soufflage à l'horizontal depuis la télécommande pour s'adapter à la configuration de la pièce.

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FVQ71C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C	FVQ71C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,53	10,0	12,90	13,50	7,53	10,0	12,90	13,50
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,07	9,43	12,0	12,70	7,07	9,43	12,0	12,70
Puissance absorbée	Froid	Nominal	kW	2,02	2,49	3,74	4,17	2,02	2,49	3,74	4,17
	Chaud	Nominal	kW	2,06	2,61	3,65	4,30	2,06	2,61	3,65	4,30
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++	A+	-	-	A++	A+	-	-
		Pdesign		6,80	9,50	12,00	-	6,80	9,50	12,00	-
		SEER		6,31	5,61	-	-	6,31	5,61	-	-
		Conso. énerg. annuelle kWh		377	592	748	-	377	592	748	-
	Chaud	Label		A+	A	-	-	A+	A	-	-
		Pdesign		6,33	11,30	-	-	6,33	11,30	-	-
		SCOP		4,05	4,20	3,87	-	4,05	4,20	3,87	-
		Conso. énerg. annuelle kWh		2 188	3 766	4 087	-	2 188	3 766	4 087	-
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A				A / A			
	EER / COP	Froid/chaud		3,37 / 3,64	3,81 / 4,14	3,21 / 3,70	3,21 / 3,61	3,37 / 3,64	3,81 / 4,14	3,21 / 3,70	3,21 / 3,61
Couleur				Blanc				Blanc			
Dimensions	H x L x P	mm		1 850 x 600 x 270				1 850 x 600 x 270			
Poids		kg		39				39			
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	1080 / 960 / 840	1680 / 1500 / 1320	1680 / 1560 / 1440	1800 / 1680 / 1560	1080 / 960 / 840	1680 / 1500 / 1320	1680 / 1560 / 1440	1800 / 1680 / 1560
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	1080 / 960 / 840	1680 / 1500 / 1320	1680 / 1560 / 1440	1800 / 1680 / 1560	1080 / 960 / 840	1680 / 1500 / 1320	1680 / 1560 / 1440	1800 / 1680 / 1560
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
Niveau de puissance sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	55/53/50	62/59/56	63/60/58	65/63/60	55/53/50	62/59/56	63/60/58	65/63/60
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	55/53/50	62/59/56	63/60/58	65/63/60	55/53/50	62/59/56	63/60/58	65/63/60
Télécommande		Fil		BRC1E52A				BRC1E52A			

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1
Dimensions	H x L x P	mm		990 x 940 x 320				990 x 940 x 320			
Poids		kg		78				80			
Débit d'air	Chaud		m³/h	3540				3540			
	Froid		m³/h	2940				2940			
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	66	67	69	64	66	67	68
	Chaud	GV	dB(A)	48	50	51	52	48	50	51	51
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	50	52	53	53	50	52	53	53
	Chaud	GV	dB(A)	50	52	53	53	50	52	53	53
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15~50				-15~50			
	Mode chaud	°CBH		-20~15.5				-20~15.5			
Type de compresseur				Swing				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30				30			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50				50			
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30			
	Liquide	DE	"	3/8				3/8			
	Gaz	DE	"	5/8				5/8			
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1 ~ / 50 / 220-240				3N ~ / 50 / 380-415			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	25A	25A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Console carrossée FVQ-C / RZQSG-L(3/8)V1/L(8)Y1

Seasonal Classic



FVQ100-140C



RZQG100-140L8/7V1/L(8)Y1



BRC1E52A

- › Solution idéale pour les magasins et les restaurants
- › Réduction des variations de températures via la sélection automatique des vitesses de ventilation ou à la sélection d'une vitesse de ventilateur à 3 niveaux
- › Raccordement direct aux systèmes de gestion du bâtiment

Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Classic

Unité intérieure				FVQ71C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C	FVQ100C	FVQ125C	FVQ140C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5	13,5	9,15	12	13,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8	12,7	8,64	11,3	12,7
Puissance absorbée	Froid	Nominal	kW	2,12	2,96	4,27	4,45	2,96	4,27	4,45
	Chaud	Nominal	kW	2,08	2,99	3,96	4,54	2,99	3,96	4,54
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A			-	A		-
		Pdesign		6,80	9,50	12,00	-	9,50	12,00	-
		SEER		5,50			-	5,50		-
		Conso. éner. annuelle kWh	433	604	763	-	604	763	-	
	Chaud	Label		A	A+	A	-	A+	A	-
		Pdesign		6,33	7,60		-	7,60		-
		SCOP		3,86	4,01	3,85	-	4,01	3,85	-
		Conso. éner. annuelle kWh	2 296	2 653	2 763	-	2 653	2 763	-	
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud	A / A			A / B		A / B		-
	EER / COP	Froid/chaud	3,21 / 3,61			3,21 / 3,61	2,81 / 3,41	3,01 / 3,41	3,21 / 3,61	2,81 / 3,41
Couleur				Blanc				Blanc		
Dimensions	H x L x P		mm	1 850 x 600 x 270	1 850 x 600 x 350			1 850 x 600 x 350		
Poids			kg	39	47			47		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 680 / 1 500 / 1 320	1 680 / 1 560 / 1 440	1 800 / 1 680 / 1 560	1 680 / 1 500 / 1 320	1 680 / 1 560 / 1 440	1 680 / 1 560 / 1 440
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	1 080 / 960 / 840	1 680 / 1 500 / 1 320	1 680 / 1 560 / 1 440	1 800 / 1 680 / 1 560	1 680 / 1 500 / 1 320	1 680 / 1 560 / 1 440	1 680 / 1 560 / 1 440
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	50/47/44	51/48/46	53/51/48
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	50/47/44	51/48/46	53/51/48
Puissance sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	55/53/50	62/59/56	63/60/58	65/63/60	62/59/56	63/60/58	65/63/60
Télécommande		Fil		BRC1E52A				BRC1E52A		

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG125L8V1	RZQSG140LV1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140LY1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids			kg	67	81		102	82		101
Débit d'air	Chaud		m³/h	2 880	4 980		3 720	4 980		3 720
	Froid		m³/h	3 120	4 560	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	70	69	69	70	69
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-	53/-
	Chaud	GV	dB(A)	51	57	58	54	57	58	54
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15~46				-15~46		
	Mode chaud	°CBH		-15~15,5				-15~15,5		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30	30	30	30	30	30	30
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50				50		
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30		
	Liquide	DE	"	3/8				3/8		
	Gaz	DE	"	5/8				5/8		
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Détente directe

Gamme petit tertiaire

Idéale pour des applications de bureaux, banques et magasins

La conception de la gamme Sky Air Daikin dédiée au petit tertiaire permet d'obtenir un rendement énergétique saisonnier optimal, en avance sur les dernières réglementations. Idéale pour tous les types de commerces de petite taille, la gamme Sky Air offre une solution de confort complète qui vous permet de maîtriser totalement votre chauffage, votre climatisation et vos rideaux d'air chaud.

Des options uniques pour des économies d'énergie et un confort d'utilisation sur mesure.

1 Sonde de présence



2 Sonde de sol



Sonde de présence

Elle permet :

- la prévention des courants d'air.
- d'éviter que de l'air ne soit soufflé sur les personnes présentes dans la pièce.
- que le flux d'air soit parfaitement réglable afin de gérer l'absence des occupants et d'assurer ainsi un meilleur brassage de l'air.

Sonde de sol

Cette option unique sur le marché permet :

- une diffusion homogène de la température de l'air du sol au plafond.
- d'éviter l'effet de stratification pour un confort optimal.

Kit de nettoyage automatique pour les cassettes Round flow 900 x 900 : une autre exclusivité Daikin

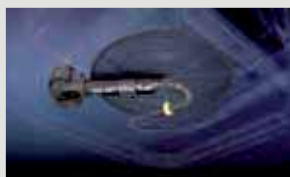
Efficacité optimale toute l'année : le filtre interne ne sera pas encrassé ce qui évite la sur-consommation et maintient un débit d'air constant.

Fonctionnement

Une fois par jour le filtre circulaire, passe sur une brosse spéciale en tournant sur lui-même. L'heure de l'opération est réglable via la télécommande BRC1E52A.

La poussière est envoyée vers le collecteur grâce à l'utilisation du débit d'air de la cassette.

Une fois le collecteur plein (1 à 2 fois par an), le nettoyage ne prend que quelques minutes sans ouvrir la façade, ni utiliser d'escalabeau.



+ ÉCONOMIES

Réduisez vos consommations d'énergie

Système de chauffage et climatisation performant...



... et contrôle intelligent

Télécommande filaire conviviale BRC1E52A

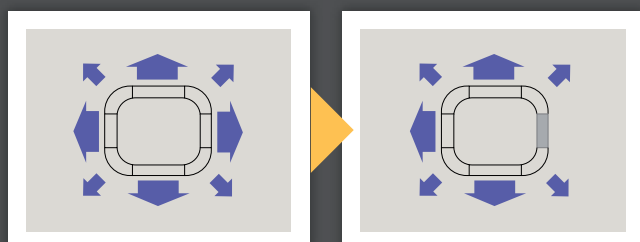
Des fonctions d'économies d'énergie à portée de main...

- Plage de limite de température.
- Mode veille.
- Indication KWh (jour, semaine, mois, année)*.
- Trois programmes d'horloge journalière.
 - > Été - Hiver - Demi-saison.

* Avec modèles Round Flow uniquement.

Cassette Round Flow

- Kit d'apport d'air neuf en option.
- Pompe de relevage de série.
- Faible hauteur d'encastrement (288 mm).
- Réglage spécial plafond haut.
- Compatible avec les platines de contrôle RTD (intégration GTB, rotation du fonctionnement en locaux techniques...).
- Possibilité d'obturer les voies de soufflage manuellement ou via la télécommande cablée BRC1E52A (ex. : changement de configuration de la pièce).



Plusieurs configurations possibles pour le soufflage de l'air

CASSETTE

La cassette s'encastre dans les faux plafonds pour libérer l'espace au sol. Elle diffuse la chaleur dans toutes les directions et assure une diffusion homogène de l'air. C'est la solution idéale pour ceux qui recherchent à la fois l'efficacité et la discrétion.

LES AVANTAGES DE LA CASSETTE

- Efficacité énergétique.
- Confort, température homogène.
- Espace au sol libéré.

LES APPLICATIONS POSSIBLES

- Magasins, banques.
- Bureaux.
- Établissements recevant du public.
- Locaux techniques.

Cassette 600 x 600 - Façade extra-plate

Cette nouvelle génération de cassette dédiées aux dalles de faux plafond 600 x 600 bénéficie de toutes les dernières technologies Daikin.

Design unique parfaitement intégré dans tous les intérieurs

Façade design ultra plate :
seulement **8 mm** d'épaisseur visible

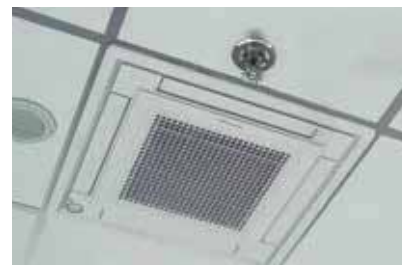
Indication élégante du numéro du volet de soufflage
Fermeture totale des volets lorsque l'unité est à l'arrêt

Façade à entourage gris métallisé ou blanc



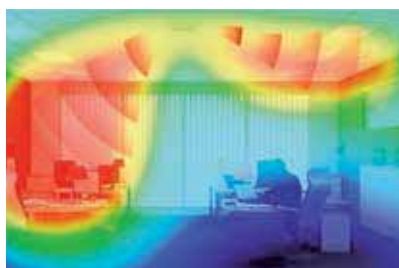
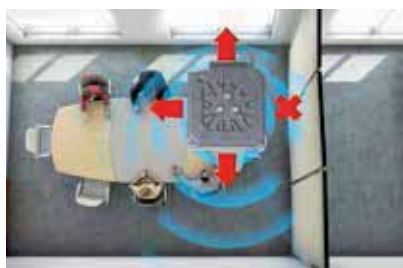
Souplesse d'installation et de maintenance

- Pas de débordement de façade sur les dalles environnantes
- Possibilité d'installation à proximité des équipements annexes (éclairage, haut parleur, protection incendie)
- Pompe de relevage de série (relevage 850 mm)



Des options intelligentes pour un confort et des économies garanties

- Volet de soufflage indépendant qui permet de s'adapter à chaque configuration de la pièce*
- Température homogène grâce à la sonde de sol
- Décalage de consigne personnalisable grâce à la sonde de présence : jusqu'à 25 % d'économie



* Nécessite l'ajout de l'accessoire BDBHP44C60



FFQ-C (panneau blanc)



FFQ-C (panneau blanc et argent)



RXS-L



BRC1E52A

BRC7F530W

- 2 façades au choix : gris métallisé ou blanc
- Ajustement parfait sur les dalles 600x600 : pas de débordement
- Façade extra-plate: seulement 8 mm d'épaisseur
- Prévention des courants d'air grâce au mode de soufflage confort
- Ajustement automatique du débit d'air (3 vitesses)
- Maintenance facilitée : tous les composants accessibles en ouvrant la façade

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Puissance restituée	frigorifique		kW	1,4 / 2,5 / 4	1,4 / 3,4 / 4	1,7 / 5 / 5,3	1,7 / 5,7 / 6,5
	calorifique	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 3,2 / 5,1	1,3 / 4,2 / 5,1	1,7 / 5 / 8,6	1,7 / 7 / 8
	calorifique	à -5°C CBS ext	kW	2,41	3,16	4,26	5,14
	calorifique	à -10°C CBS ext	kW	2,04	2,68	3,55	4,29
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,56	0,92	1,56	1,89
	Chaud	Nom.	kW	0,82	1,20	1,66	2,05
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A+	
		Pdesign		2,50	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,13	6,33	5,93	5,79
		Conso. énerg. annuelle kWh		143	188	295	344
	Chaud	Label		A+			
		Pdesign		2,31	3,45	3,84	3,96
		SCOP		4,25	4,13	4,20	4,20
		Conso. énerg. annuelle kWh		761	1.170	1.301	1.320
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A		A / B	
	EER / COP	Froid/chaud		4,46/3,90		3,21/3,49	
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	540/480/390	600/510/390	720/600/450	870/750/570
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	540/480/390	600/510/390	720/600/450	870/750/570
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	48	51	56	60
Couleur				Blanc ou Blanc / Gris métallisé			
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	260 x 575 x 575			
	Façade blanche/grise	H x L x P	mm	46 x 620 x 620			
	Façade standard	H x L x P	mm	55 x 700 x 700			
Poids de l'unité	(unité + façade)		kg	16+2,8	16+2,8	17,5+2,8	17,5+2,8
Façade	Références et couleur	Blanche		BYFQ60CW / Blanc			
		Blanche et grise		BYFQ60CS / Blanc Gris			
		Standard		BYFQ60B3 / Blanc			
Télécommande		IR		BRC7F530 (S** ou W**) / BRC7EB530W***			
Télécommande		Filaire		BRC1E52A			

				NEW	NEW	NEW	NEW
Unité extérieure				*RXS25L	*RXS35L	*RXS50L	*RXS60L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Poids			kg	34		47	48
Débit d'air	Froid		m³/h	2010	2160	3054	
	Chaud		m³/h	1698		2700	2278
Puissance sonore	Froid / Chaud	GV	dB(A)	59 / 59	61 / 61	62 / 62	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	46	48	48	49
	Chaud	Nominal	dB(A)	47	48	48	49
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~46			
	Mode chaud		°CBH	-15~18			-15~20
Type de compresseur				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à	m			10			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	20	30	30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15	15	20	20
	Liquide	DE	"	1/4			
	Gaz	DE	"	3/8	3/8	1/2	1/2
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	10A	10A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

* Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

** S : IR pour façade BYFQ60CS - W : IR pour façade BYFQ60CW

*** IR pour façade BYFQ60B3

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

8 voies de soufflage

Capteur de présence

Sonde de sol

Modification de la configuration de la pièce par exemple en cas de réaménagement.



FCQG35-60F



RXS-L



BRC1E52A BRC7F532F

- > Soufflage à 360° pour assurer une diffusion uniforme du flux d'air
- > Unique façade autonettoyante pour plus d'efficacité et de confort
- > Commande des volets individuels
- > Faible hauteur d'encastrement (288 mm)

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 3,4 / 4	1,7 / 5 / 5,30	1,7 / 5,7 / 5,7
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 4,2 / 5,2	1,7 / 6 / 6	1,7 / 7 / 7
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	3,16	4,51	5,26
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,68	3,83	4,47
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,95	1,41	1,64
	Chaud	Nom.	kW	1,20	1,62	1,99
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label			A++	
		Pdesign		3,50	5,00	5,70
		SEER		6,35	6,48	6,22
		Conso. éner. annuelle kWh		193	270	321
	Chaud	Label			A++	A+
		Pdesign		3,32	4,36	4,71
		SCOP		4,90	4,29	4,00
		Conso. éner. annuelle kWh		949	1 426	1 646
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A/B	A/A	A/B
	EER / COP	Froid/chaud		3,58 / 3,50	3,55 / 3,70	3,48 / 3,52
Couleur					Blanc	
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	204 x 840 x 840		
	Façade	H x L x P	mm	60 x 950 x 950 / 60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950		
Poids	Unité		kg	18	19	19
Façade	Standard				BYCQ140D	
	Nettoyage automatique filtre				BYCQ140DG	
	Détecteur de présence sonde de sol				BRYQ140A	
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	750 / 636 / 522	756 / 642 / 522	816 / 672 / 522
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	750 / 636 / 522	756 / 642 / 522	816 / 672 / 522
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	31/29/27		33/31/28
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	31/29/27		33/31/28
Puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	49		51
Télécommande		IR			BRC1E52A	
		Filaire			BRC7F532F	

Unité extérieure				*RXS35L	*RXS50L	*RXS60L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Poids			kg	34	47	48
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	2 160	3 054	3 054
	Chaud	GV	m³/h	1 698	2 700	2 778
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	61 / 61	62 / 62	
Niveau de	Froid	Nominal	dB(A)	48	48	49
pression sonore	Chaud	Nominal	dB(A)	48	48	49
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~18		-15~20
	Mode chaud		°CBH	-10~46		
Type de compresseur				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à	m			10		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	20	30	30
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15	20	20
	Liquide	DE	"		1/4	
	Gaz	DE	"	3/8	1/2	
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
	Câble liaison		int / ext	4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection		Disjoncteur	10A	20A	20A

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Seasonal Smart



FCOG100-140F



Capteur de présence
Son



RZOG100-140L8/7V1/L(8)Y1



BRC1E52A BRC7FA532F



Pompe à chaleur réversible Inverter



Unité intérieure				FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2	6,2 / 15,5 / 18,0	-3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2	6,2 / 15,5 / 18,0
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,53	10,0	12,9	13,5	7,53	10,0	12,9	13,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,07	9,43	12,00	12,70	7,07	9,43	12,00	12,70
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	2,01	2,45	3,22	4,17	2,01	2,45	3,22	4,17
	Chaud	Nom.	kW	1,89	2,60	3,72	4,30	1,89	2,60	3,72	4,30
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825) 	Froid	Label		A++		A+		A++		A+	
		Pdesign		6,80		9,50		12,00		-	
		SEER		6,80		6,00		-		-	
		Conso. éner. annuelle kWh		350		488		700		-	
	Chaud	Label		A+		A++		A+		A+	
		Pdesign		6,33		11,30		12,66		-	
		SCOP		4,20		4,61		4,10		-	
		Conso. éner. annuelle kWh		2 110		3 431		4 322		-	
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A				A / A			
	EER / COP	Froid/chaud		3,39 / 3,97		3,87 / 4,15		3,73 / 3,63		3,21 / 3,61	
Couleur				Blanc pur				Blanc pur			
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	204 x 840 x 840		246 x 840 x 840		204 x 840 x 840		204 x 840 x 840	
	Façade	H x L x P	mm	60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)							
Poids	Unité		kg	21		24		21		24	
Façade	Standard			BYCQ140D				BYCQ140D			
	Nettoyage automatique filtre			BYCQ140DG				BYCQ140DG			
	Détecteur de présence sonde de sol			BRYQ140A				BRYQ140A			
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	900 / 726 / 546		1368 / 1056 / 744		900 / 726 / 546		1368 / 1056 / 744	
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	900 / 726 / 546		1368 / 1056 / 744		900 / 726 / 546		1368 / 1056 / 744	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	33/31/28		37/33/29		33/31/28		37/33/29	
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	33/31/28		37/33/29		33/31/28		37/33/29	
Niveau de puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	51		54		51		54	
	Chaud	GV	dB(A)	51		54		51		54	
Télécommande		Fil		BRC1E52A				BRC1E52A			

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320				1 430 x 940 x 320			
Poids			kg	78				102			
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	3 540	4 200	4 200	5040	3 540	4 200	4 200	5 040
	Chaud	GV	m³/h	2 940	3 720	3 720	3 720	2 940	3 720	3 720	3 720
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	66	67	69	64	66	67	69
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	48	50	51	52	48	50	51	52
	Chaud	GV	dB(A)	50	52	53		50	52	53	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~50				-15~50			
	Mode chaud		°CBH	-20~15,5				-20~15,5			
Type de compresseur				Swing				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30				30			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50	75			50	75		
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30			
	Liquide	DE	"	3/8				3/8			
	Gaz	DE	"	5/8				5/8			
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
	Câble liaison		int / ext	4G1,5				4G1,5			
Courant - 50 Hz	Protection Disjoncteur		Courbe D	20A	32A			20A	20A		

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Cassette à voie de soufflage circulaire FCQG-F / RZQSG-L(3/8)V1/L(8)Y1

Seasonal Classic



Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Classic

Unité intérieure				FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,0	6,2 / 15,5 / 18,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,0	6,2 / 15,5 / 18,0
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5	13,5	10	12,5	13,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8	12,7	9,43	11,8	12,7
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	1,94	2,88	3,74	4,45	2,88	3,74	4,45
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	2,08	3,05	3,96	4,54	3,05	3,96	4,54
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A	-	A++	A	-
		Pdesign		6,80	9,50	12,00	-	9,50	12,00	-
		SEER		6,10	6,50	5,30	-	6,50	5,30	-
		Conso.énerg. annuelle kWh		390	511	792	-	511	792	-
	Chaud	Label		A+		-	-	A+		-
		Pdesign		6,33	7,60	8,03	-	7,60	8,03	-
		SCOP		4,10		4,01	-	4,10	4,01	-
		Conso.énerg. annuelle kWh		2 162	2 595	2 803	-	2 595	2 803	-
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud								
	EER / COP	Froid/chaud		3,21 / 3,61	3,30 / 3,54	3,21 / 3,41	3,01 / 3,41	3,30 / 3,54	3,21 / 3,41	3,01 / 3,41
Couleur				Blanc pur				Blanc pur		
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	204x840x840		246 x 840 x 840		246 x 840 x 840		
	Façade	H x L x P	mm	60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)				60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950(avec nettoyage auto)		
Poids	Unité		kg	21	24	24	24	24	24	24
Façade	Standard			BYCQ140D				BYCQ140D		
	Nettoyage automatique filtre			BYCQ140DG				BYCQ140DG		
	Détecteur de présence sonde de sol			BRYQ140A				BRYQ140A		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	900/ 726 / 546	1 368 / 1 056 / 744	1 560 / 1 152 / 744		1 368 / 1 056 / 744	1 560 / 1 152 / 744	
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	900/ 726 / 546	1 368 / 1 056 / 744	1 560 / 1 152 / 744		1 368 / 1 056 / 744	1 560 / 1 152 / 744	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29		37/33/29	41/35/29	
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	33/31/28	37/33/29	41/35/29		37/33/29	41/35/29	
Niveau de puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	51	54	58		54	58	
	Chaud	GV	dB(A)	51	54	58		54	58	
Télécommande		Fil		BRC1E52A				BRC1E52A		

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG125L8V1	RZQSG140L1V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140L1Y1
Dimensions	H x L x P	mm		770x900x320	990x940x320		1 430x940x320	990x940x320		1 430x940x320
Poids		kg		67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid		m³/h	3 120	4 560	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
	Chaud		m³/h	2 880	4 980	4 980	3 720	4 980	4 980	3 720
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	70	69	69	70	69
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-	53/-
	Chaud	GV	dB(A)	51	57	58	54	57	58	54
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15~-46				-15~-46		
	Mode chaud	°CBH		-15~-15,5				-15~-15,5		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50				50		
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30		
	Liquide	DE	"	3/8				3/8		
	Gaz	DE	"	5/8				5/8		
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue ne sont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Cassette à haut rendement à voie de soufflage circulaire FCQHG-F / RZQG-L8/7V1/L(8)Y1



FCQHG71-140F



Capteur de présence

Sonde de sol



RZQG100-140L8/7V1/L(8)Y1



BRC1E52A BRC7FA532F



- › Soufflage à 360° pour assurer une diffusion uniforme du flux d'air
- › Unique façade autonettoyante pour plus d'efficacité et de confort
- › Commande des volets individuels
- › Faible hauteur d'encastrement (288 mm)

Pompe à chaleur réversible Inverter



Unité intérieure				FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -		- / 9,5 / -		- / 12,0 / -		- / 13,4 / -	
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0		5,1 / 10,8 / 12,8		6,0 / 13,5 / 16,2		6,2 / 15,5 / 18,0	
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,53		10		12,9		13,5	
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,07		9,43		12,00		12,70	
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	1,66		2,15		3,00		4,00	
	Chaud	Nom.	kW	1,56		2,16		3,07		3,77	
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		-		A++		-	
		Pdesign		6,80		9,50		12,00		-	
		SEER		7,00		6,61		-		7,00	
		Conso. éner. annuelle kWh		340		475		635		-	
	Chaud	Label		A+		A++		-		A++	
		Pdesign		7,60		11,30		12,66		-	
		SCOP		4,54		4,80		4,63		-	
		Conso. éner. annuelle kWh		2 343		3 295		3 829		-	
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud	A / A								
	EER / COP	Froid/chaud	4,09 / 4,80		4,42 / 4,99		4,00 / 4,40		3,35 / 4,12		
Couleur				Blanc pur				Blanc pur			
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	288 x 840 x 840				288 x 840 x 840			
	Façade	H x L x P	mm	60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)				60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)			
Poids	Unité		kg	25		26		25		26	
Façade	Standard			BYCQ140D				BYCQ140D			
	Nettoyage automatique filtre			BYCQ140DG				BYCQ140DG			
	Détecteur de présence sonde de sol			BRYQ140A				BRYQ140A			
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	1272 / 1002 / 732	1938 / 1542 / 1140	2010 / 1602 / 1194	2010 / 1638 / 1266	1272 / 1002 / 732	1938 / 1542 / 1140	2010 / 1602 / 1194	2010 / 1638 / 1266
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	1272 / 1002 / 732	1938 / 1542 / 1140	2010 / 1602 / 1194	2010 / 1638 / 1266	1272 / 1002 / 732	1938 / 1542 / 1140	2010 / 1602 / 1194	2010 / 1638 / 1266
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	36/33/ 29	44/39/ 33	45/40/ 35	45/41/ 37	36/33/ 29	44/39/ 33	45/40/ 35	45/41/ 37
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	36/33/ 29	44/39/ 33	45/40/ 35	45/41/ 37	36/33/ 29	44/39/ 33	45/40/ 35	45/41/ 37
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53		61		53		61	
Télécommande	IR			BRC7FA532F				BRC7FA532F			
	Filaire			BR1E52A				BR1E52A			

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1			
Dimensions		H x L x P		mm	990 x 940 x 320			1 430 x 940 x 320			990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320		
Poids				kg	78			102			80	101		
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	3 540	4 200	4 200	5040	3 540	4 200	4 200	5 040			
	Chaud	GV	m³/h	2 940	3 720	3 720	3 720	2 940	3 720	3 720	3 720			
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	66	67	69	64	66	67	69			
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	48	50	51	52	48	50	51	52			
	Chaud	GV	dB(A)	50	52	53		50	52	53				
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~50				-15~50						
	Mode chaud		°CBH	-20~15,5				-20~15,5						
Type de compresseur				Swing				Swing						
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975						
Préchargé d'usine jusqu'à				m	30			30						
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie		UE-UI Max	m	50	75		50	75					
	Dénivelé		UE-UI Max	m	70	90		70	90					
	Liquide		DE	"	3/8			3/8						
	Gaz		DE	"	5/8			5/8						
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415						
	Câble liaison		int / ext	mm²	4G1,5			4G1,5						
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	20A	20A			

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Cassette à haut rendement à voie de soufflage circulaire FCQHG-F / RZQSG-L(3/8)V1/L(8)Y1

Seasonal Classic



Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Classic

Unité intérieure				FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F		
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -		
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -		
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,20	10	12,5	13,5	10	12,5	13,5		
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8	12,7	9,43	11,8	12,7		
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	2,12	2,57	3,71	4,17	2,57	3,71	4,17		
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	1,83	2,51	3,60	4,29	2,51	3,60	4,29		
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A		A++		A		
		Pdesign		6,80	9,50	12,00	-	9,50	12,00	-		
		SEER		6,50	6,70	5,40	-	6,70	5,40	-		
		Conso. éner. annuelle kWh		366	496	777	-	496	777	-		
	Chaud	Label		A+		-		A+		-		
		Pdesign		7,60	8,03		-		8,03		-	
		SCOP		4,15	4,30	4,10	-	4,30	4,10	-		
		Conso. éner. annuelle kWh		2 563	2 614	2 741	-	2 614	2 741	-		
		Label		Froid/chaud		A / A		Froid/chaud		A / A		
		EER / COP		3,50/4,10	3,70/4,30	3,23/3,75	3,21/3,61	3,70/4,30	3,23/3,75	3,21/3,61		
Couleur				Blanc pur				Blanc pur				
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	288 x 840 x 840				288 x 840 x 840				
	Façade	H x L x P	mm	60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)				60 x 950 x 950 / 145 x 950 x 950 (avec nettoyage auto)				
Poids			kg	25	26			26				
Façade	Standard			BYCQ140D				BYCQ140D				
	Nettoyage automatique filtre			BYCQ140DG				BYCQ140DG				
	Détecteur de présence sonde de sol			BRYQ140A				BRYQ140A				
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	1272/ 1002 /732	1938 /1542 / 1140	2010 /1602 / 1194	2010 /1638 / 1266	1938 /1542 / 1140	2010 /1602 / 1194	2010 / 1638 /1266		
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	1272/ 1002 /732	1938 /1542 / 1140	2010 /1602 / 1194	2010 /1638 / 1266	1938 /1542 / 1140	2010 /1602 / 1194	2010 / 1638 /1266		
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37	44/39/33	45/40/35	45/41/37		
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	36/33/29	44/39/33	45/40/35	45/41/37	44/39/33	45/40/35	45/41/37		
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	53	61			61				
Télécommande		IR		BRC7FA532F				BRC7FA532F				
		Filaire		BRC1E52A				BRC1E52A				

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG125L8V1	RZQSG140L1V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140L1Y1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids			kg	67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	2 880	4 980		3 720	4 980		3 720
	Chaud	GV	m³/h	3 120	4 560	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	70	69	69	70	69
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-	53/-
	Chaud	Nominal	dB(A)	51	57	58	54	57	58	54
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15~46				-15~46		
	Mode chaud	°CBH		-15~15,5				-15~15,5		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50				50		
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30		
	Liquide	DE	"	3/8				3/8		
	Gaz	DE	"	5/8				5/8		
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	20A

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Cassette à 4 voies de soufflage ACQ-C / AZQS-BV1/BY1

Siesta



ACQ71C



AZQS71BV1



ARCWL4



ARCW

- > Solution idéale pour les magasins et bureaux tout en maîtrisant son budget
- > Minuterie depuis la télécommande filaire
- > Façade et pompe de relevage de série
- > Possibilité de "contrôle groupé" via une carte électronique optionnelle (voir page 148)

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				*ACQ71C	*ACQ100C	*ACQ125C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,1 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,50 / -	- / 10,80 / -	- / 13,5 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8
Puissance absorbée	Froid	Min./Nom./Max.	kW	2,05	2,96	4,02
	Chaud	Min./Nom./Max.	kW	2,08	2,99	3,96
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		B		-
		Pdesign		6,33	7,60	-
		SEER		4,65		-
		Conso. énerg. annuelle kWh		476	572	-
	Chaud	Label		A		-
		Pdesign		6,33	7,60	-
		SCOP		3,80		-
		Conso. énerg. annuelle kWh		2 332	2 800	-
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud	A / A		B / B	
	EER / COP	Froid/chaud	3,31 / 3,61	3,21 / 3,61	3,01 / 3,41	
Couleur				Blanc		
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	265 x 820 x 820	300 x 820 x 820	
	Façade	H x L x P	mm	75 x 170 x 170		
Poids			kg	31	39	
Façade	Références	Standard		Incluse		
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV / Silence	m³/h	1 464 / 1230 / 1 056 / 900	1 752 / 1 164 / 1 260 / 1 056	2 040 / 1 752 / 1 578 / 1 326
	Chaud	GV / MV/ PV / Silence	m³/h	1 464 / 1230 / 1 056 / 900	1 752 / 1 164 / 1 260 / 1 056	2 040 / 1 752 / 1 578 / 1 326
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV / Silence	dB(A)	41 / 38 / 35 / 32	44 / 41 / 38 / 36	47 / 44 / 43 / 41
	Chaud	GV / MV/ PV / Silence	dB(A)	41 / 38 / 35 / 32	44 / 41 / 38 / 36	47 / 44 / 43 / 41
Puissance sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	54 / 50 / 48	56 / 54 / 53	60 / 56 / 54
Télécommande		Filaire		ARCW		

Unité extérieure				AZQS71BV1	AZQS100BV1	AZQS125BV1	AZQS100BY1	AZQS125BY1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320			
Poids			kg	67	81		82	
Débit d'air	Froid		m³/h	3 120	4 560	4 620	4 560	4 620
	Chaud		m³/h	2 880	4 980			
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	70	71	70	71
Niveau de	Froid	GV / PV	dB(A)	48 / 43	53 / -	54 / -	53 / -	54 / -
pression sonore	Chaud	GV / PV	dB(A)	50	57	58	57	58
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-5~-46				
	Mode chaud		°CBH	-15~-15,5				
Type de compresseur				Scroll				
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30				
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	30	50			
	Dénivelé	UE-UI Max	m	15	30			
	Liquide	DE	"	3/8				
	Gaz	DE	"	5/8				
Alimentation électrique	Phase fréquence tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240			3N~ / 50 / 380-415	
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Cassette apparente FUQ-C / RZQG-L8V1/L8Y1

Seasonal Smart

TECHNOLOGIE
UNIQUE



FUQ-C



RZQG100-125L8V1/Y1



BRC1E52A

BRC7C58

- > Solution idéale pour les magasins, restaurants sans faux plafond
- > Hautes performances grâce à la technologie Seasonal Smart
- > Possibilité de soufflage d'air à 5 angles différents de 0° à 60°
- > Possibilité de fermeture d'une ou plusieurs voies de soufflage pour une installation dans un angle
- > Distribution d'air jusqu'à 3,5 mètres sans altérer les performances
- > Pompe de relevage de série

Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Smart

Unité intérieure				FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C	FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,5	10,0	12,9	7,5	10,0	12,9
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,1	9,4	12,0	7,1	9,4	12,0
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	1,68	2,46	3,54	1,68	2,46	3,54
	Chaud	Nom.	kW	1,84	2,73	3,95	1,84	2,73	3,95
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Label		A++		A+	A++		A+
		Pdesign		6,80	9,50	12,00	6,80	9,50	12,00
		SEER		6,50	6,11	5,61	6,50	6,11	5,61
		Conso. éner. annuelle kWh		366	544	748	366	544	748
	Chaud	Label		A+		A+	A+		A+
		Pdesign		7,60	11,30	14,13	7,60	11,30	14,13
		SCOP		4,20	4,50	4,44	4,20	4,50	4,44
		Conso. éner. annuelle kWh		2 533	3 515	4 456	2 533	3 515	4 456
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A		A / B	A / A		A / B
	EER / COP	Froid/chaud		4,05 / 4,08	3,86 / 3,95	3,39 / 3,42	4,05 / 4,08	3,86 / 3,95	3,39 / 3,42
Couleur				Blanc			Blanc		
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	198 x 950 x 950			198 x 950 x 950		
Poids			kg	25	26		25	26	
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	1380/1170/960	1860/1530/1200	1950/1590/1230	1380/1170/960	1860/1530/1200	1950/1590/1230
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	1380/1170/960	1860/1530/1200	1950/1590/1230	1380/1170/960	1860/1530/1200	1950/1590/1230
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	56	60	61	56	60	61
Télécommande		IR		BRC7C58			BRC7C58		
Télécommande		Filaire		BR1E52A			BR1E52A		

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1		RZQG125L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320			990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320	
Poids			kg	78	102			80	101	
Débit d'air	Froid		m³/h	3 540	4 200			3 540	4 200	
	Chaud		m³/h	2 940	3 720			2 940	3 720	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	66	67		64	66	67
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	48	50	51		48	50	51
	Chaud	Nominal	dB(A)	50	52	53		50	52	53
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-20~-15,5				-20~-15,5		
	Mode chaud		°CBH	-15~-50				-15~-50		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à				30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UE-UI Max	m	50	75			50	75	
	Dénivelé	UE-UI Max	m	30				30		
	Liquide	DE	"	3/8				3/8		
	Gaz	DE	"	5/8				5/8		
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V	1 ~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison		int / ext	4G1,5				4G1,5		
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A		20A	20A	20A

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

LE GAINABLE : DISCRÉTION ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

L'unité extérieure est reliée à l'unité intérieure, installée dans un faux plafond. Un réseau de gaines part de celles-ci vers les différentes zones à chauffer ou à rafraîchir.

Les atouts du système gainable :

- **Esthétique** : l'unité intérieure est invisible, seules les grilles de soufflage et de reprise d'air sont apparentes.
- **Confort** : diffusion homogène de l'air dans chaque zone.

Efficacité énergétique

- SCOP jusqu'à 4,61 - SEER jusqu'à 5,81.
- En l'absence d'occupants, le mode absence maintient la température intérieure au niveau spécifié pour éviter toute consommation inutile.

Applications multizoning

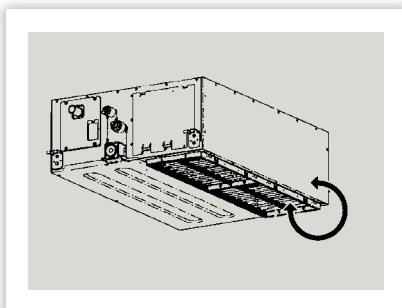
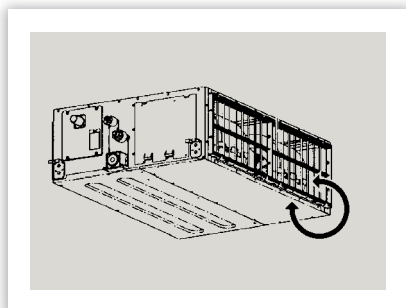
Compatibles avec des systèmes de contrôle de zone Réversible ou **Chaud Seul** et **certifiés Eurovent**, les modèles FBQ répondent aux exigences des applications RT 2012.

L'association d'un gainable Daikin avec un système de contrôle de zone Chaud Seul est reconnue comme solution par Promotélec.



BON À SAVOIR

- Pompe de relevage de série.
- Faible hauteur d'encastrement (350 mm de hauteur de faux plafond nécessaire).
- Reprise configurable à l'arrière ou par le dessous (le filtre peut alors être placé sous l'appareil).



- Sonde radio disponible en option : alternative à la sonde filaire ohmique.
 - Ajustement automatique du débit d'air : les pertes de charges liées au réseau de gaines compliquent l'obtention du débit d'air optimal à l'installation :
 - > le débit d'air peut être soit trop faible, soit trop élevé.
 - Sélection automatique de la courbe de ventilation la plus appropriée parmi les 10 courbes disponibles pour obtenir le débit d'air recherché à +/- 10%.

Système de chauffage et de climatisation performant...



FDXS-F

... et contrôle intelligent !

Télécommande filaire conviviale BRC1E52*

Des fonctions d'économies d'énergie à portée de main...

- Plage de limite de température.
- Mode veille.
- Trois programmes d'horloge journalière
 - > Eté - Hiver - Demi-saison.
- Télécommande infrarouge en option pour le FDXS-F.

* En option pour le FDXS-F.



GAINABLE

Grâce à un réseau de gaines dissimulées dans les combles ou les faux plafonds, le gainable est un système de chauffage quasiment invisible : l'air chaud est en effet diffusé via des grilles très discrètes qui permettent de libérer entièrement l'espace au sol.

C'est la solution de chauffage innovante et efficace pour les bâtiments neufs.

LES AVANTAGES DU GAINABLE

- Efficacité énergétique.
- Silence et discrétion.
- Confort et température homogène.



Aux vues des difficultés d'interprétation de la réglementation incendie en vigueur pour les

établissements recevant du public (Erp) appartenant au 1^{er} groupe (notamment pour les articles CH32 et CH36), nous vous invitons à nous consulter avant toute sélection d'une unité terminale raccordée à un réseau de gaines.

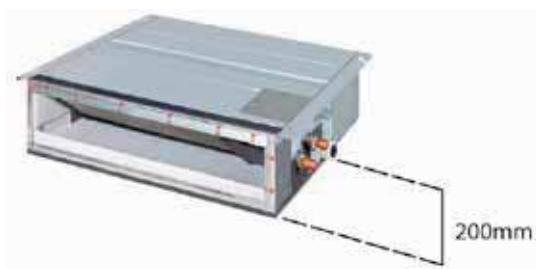


LE GAINABLE EXTRA PLAT FDXS-F

Unité extra compacte, ce gainable peut être installé dans une entrée, un placard ou un faux plafond : 220 mm de hauteur suffisent.

Flexibilité d'installation

- Dimensions compactes
- Montage aisé dans un faux plafond présentant un vide de 240 mm seulement



Mode inoccupation

L'utilisateur règle sur la télécommande la température souhaitée et la durée de l'absence. Pendant l'inoccupation du local, l'appareil fonctionnera en mode réduit pour réaliser des économies d'énergie. Après cette période, la température revient automatiquement au niveau de consigne initial pour préserver le confort.



Mode puissance

L'activation du mode puissance permet de chauffer ou de rafraîchir rapidement la pièce pendant 20 minutes. Le réglage initial du système est ensuite rétabli.

Large choix de télécommandes en option

- Infrarouge (BRC4C65).
- Filaire (BRC1E52A).
- Simplifiée (BRC2CS1).



BRC1



BRC4C65



BRC2





FDXS-F



RXS25-35L



BRC1E52A BRC4C65

- › Intégration parfaite à tout intérieur : seules les grilles d'aspiration et de refoulement sont visibles
- › Faible consommation énergétique grâce au moteur CC du ventilateur
- › 3 vitesses de ventilation librement sélectionnables

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FDXS25F	FDXS35F	*FDXS50F9	FDXS60F
Puissance restituée	Froid		kW	1,3 / 2,4 / 3	1,4 / 3,4 / 3,83	1,7 / 5,0 / 5,3	1,7 / 6,0 / 6,5
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 3,2 / 4,5	1,4 / 4,0 / 5	1,7 / 5,8 / 6	1,7 / 7,0 / 8
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	2,41	3,01	4,36	5,26
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,04	2,55	3,7	4,47
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,65	1,06	1,65	2,06
	Chaud	Nom.	kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A+	A	A+	A
		Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,63	5,21	5,72	5,51
		Conso. énerg. annuelle	kWh	149	228	306	381
	Chaud	Étiquette énergie		A+	A	A	A
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
		SCOP		4,24	3,88	3,93	3,80
		Conso. énerg. annuelle	kWh	858	1 047	1 425	1 693
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A	A / B	B / D	C / C
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,69 / 4,00	3,21 / 3,48	3,03 / 3,10	2,91 / 3,21
Couleur				Non peint (acier galvanisé)			
Dimensions	H x L x P		mm	200 x 750 x 620		200 x 1 150 x 620	200 x 1 150 x 620
Poids			kg	21		30	30
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	522 / 480 / 438		720 / 660 / 600	960 / 888 / 810
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	522 / 480 / 438		960 / 888 / 810	960 / 888 / 810
Pression statique disponible	Max		Pa	30		40	40
Niveau de pression sonore	Froid	Haute	dB(A)	53		55	56
	Chaud	Haute	dB(A)	53		55	56
Puissance sonore	Froid / Chaud	Haut/Nom./Bas	dB(A)	35 / 33 / 27		37 / 35 / 29	38 / 36 / 30
Télécommande	IR			BRC4C65			
Télécommande	Filaire			BRC1E52A			

				NEW	NEW	NEW	NEW
Unité extérieure				*RXS25L	*RXS35L	*RXS50L	*RXS60L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300	
Poids			kg	34		47	48
Débit d'air	Froid		m³/h	2 010	2 160	3 054	
	Chaud		m³/h	1 698		2 700	2 778
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	46/43	48/44	48/44	49/46
	Chaud	GV / PV	dB(A)	47/44	48/45	48/45	49/46
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	59 / 59	61 / 61	62 / 62	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~46			
	Mode chaud		°CBH	-15~18			-15~20
Type de compresseur				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie		m	20		30	
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	15		20	
	Liquide	DE	"	1/4			
	Gaz	DE	"	3/8		1/2	
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	16A		20A	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Flexibilité d'installation pour s'adapter à tous types de configuration

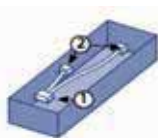
Les grilles de soufflage peuvent être installées séparément de l'unité principale (pour offrir plus de souplesse)



Pièce en L

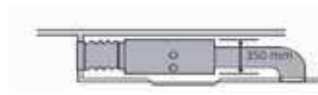


Pièce en U



Pièce en longueur

- ① Grille d'aspiration
- ② Grille de soufflage



Grille d'aspiration

Faible encombrement dans les faux plafonds

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2	6,2 / 15,5 / 18,0	3,5 / 7,5 / 9,0	5,1 / 10,8 / 12,8	6,0 / 13,5 / 16,2	6,2 / 15,5 / 18,0
	Chaud	à - 5°C CBS ext	kW	7,53	10	12,9	13,50	7,59	10	12,9	13,50
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,07	9,43	12,0	12,70	7,07	9,43	12,0	12,70
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	1,94	2,44	3,15	4,02	1,94	2,44	3,15	4,02
	Chaud	Nom.	kW	2,05	2,57	3,53	4,30	2,05	2,57	3,53	4,30
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A++	A+		-	A++	A+		-
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,80	9,50	12,00	-
		SEER		6,11	5,80	5,81	-	6,11	5,80	5,81	-
		Conso. énérg. annuelle	kWh	389	573	722	-	389	573	722	-
	Chaud	Étiquette énergie		A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-
		Pdesign	kW	6,00	11,30	12,71	-	6,00	11,30	12,71	-
		SCOP		4,01	4,61	4,21	-	4,01	4,61	4,21	-
		Conso. énérg. annuelle	kWh	2 094	3 431	4 226	-	2 094	3 431	4 226	-
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A				A / A			
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,50 / 3,65	3,89 / 4,21	3,81 / 3,83	3,33 / 3,61	3,50 / 3,65	3,89 / 4,21	3,81 / 3,83	3,33 / 3,61
Couleur				Non peint (galvanisé)				Non peint (galvanisé)			
Dimensions	H x L x P		mm	300 x 1 000 x 700	300 x 1 400 x 700			300 x 1 000 x 700	300 x 1 400 x 700		
Poids			kg	34	45			34	45		
Débit d'air	Froid	GV / PV	m³/h	1 080 / 900	1 920 / 1 380	2 340 / 1 680	2 340 / 1 680	1 080 / 900	1 920 / 1 380	2 340 / 1 680	2 340 / 1 680
	Chaud	GV / PV	m³/h	1 080 / 900	1 920 / 1 380	2 340 / 1 680	2 460 / 1 740	1 080 / 900	1 920 / 1 380	2 340 / 1 680	2 460 / 1 740
Pression statique disponible	Max	GV / PV	Pa	100/30	120/40	120/50		100/30	120/40	120/50	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	37/29	38/32	40/33		37/29	38/32	40/33	
	Chaud	GV / PV	dB(A)	37/29	38/32	40/33	41/34	37/29	38/32	40/33	41/34
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	57	61	66		57	61	66	
Télécommande	IR			BRC4C65				BRC4C65			
Télécommande	Filaire			BRC1E52A				BRC1E52A			
Panneau de décoration				BYBS71DW1	BYBS125DJW1			BYBS71DW1	BYBS125DJW1		

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1								
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320		990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320									
Poids			kg	78		102		80		101									
Débit d'air	Froid	Nominal	m³/h	3 540		4 200		5 040		3 540		4 200		5 040					
	Chaud	Nominal	m³/h	2 940		3 720				2 940		3 720							
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	48		50		51		52		48		50		51		52	
	Chaud	Nominal	dB(A)	50		52		53				50		52		53			
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64		66		67		69		64		66		67		69	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS			-15~50								-15~50					
	Mode chaud		°CBH			-20~15,5								-20~15,5					
Type de compresseur						Swing				Swing									
Réfrigérant/PRG						R-410A/1 975				R-410A/1 975									
Préchargé d'usine jusqu'à				m		30				30									
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	50				75		50				75					
	Dénivelé	UI - UE Max.	m			30						30							
	Liquide	DE	"			3/8						3/8							
	Gaz	DE	"			5/8						5/8							
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Ph/Hz/V			1~ / 50 / 220-240						3N~ / 50 / 380-415							
	Câble liaison		int / ext	mm²		4G1,5						4G1,5							
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A				32A				20A		20A		25A		25A	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Gainable haute pression FBQ-C8 / RZQSG-L(8)Y1/L(3/8)V1

Seasonal Classic



FBQ100-140C8



RZQG100-140L8/7V1/L(8)Y1



BRC1E52A BRC4C65

- Solution idéale pour les pièces de grande surface: pression statique disponible jusqu'à 120 PA
- Installation facilitée: réglage automatique du débit d'air et réglage de la pression statique depuis la télécommande
- Ventilateur Inverter
- Raccordement direct aux systèmes de gestion du bâtiment DIII net.

Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Classic

Unité intérieure				FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8					
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -					
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	3,5 / 7,5 / 9,0	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -					
	Chaud	à - 5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5	-	10	12,5	12,5/13,5					
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	12	-	9,43	12	11,8/12,7					
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	2,07	2,87	3,74	4,44	2,87	3,74	4,44					
	Chaud	Nom.	kW	2,08	2,96	3,85	4,54	2,96	3,85	4,54					
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A+		A		-		A		-			
		Pdesign	kW	6,80		9,50		12,00		-		9,50	12,00	-	
		SEER		5,81		5,50		5,20		-		5,50	5,20	-	
		Conso.énerg. annuelle	kWh	410		604		807		-		604	807	-	
	Chaud	Étiquette énergie		A		A+		A		-		A+		A	-
		Pdesign	kW	6,00		7,60		-		-		7,60		-	
		SCOP		3,88		4,01		3,90		-		4,01		3,90	-
		Conso.énerg. annuelle	kWh	2.166		2.653		2.728		-		2.653		2.728	-
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A		A / B		-		A / A		A / B	-		
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,28 / 3,61		3,31 / 3,65		3,21 / 3,51		3,02 / 3,41		3,31 / 3,65		3,21 / 3,51	3,02 / 3,41
Couleur				Non peint (galvanisé)								Non peint (galvanisé)			
Dimensions	H x L x P		mm	300 x 1 000 x 700		300 x 1 400 x 700				300 x 1 400 x 700					
Poids			kg	34		45				45					
Débit d'air	Froid	GV/ PV	m³/h	1 920/900		1 920/1 380		2 340/1 680		2 340/1 680		1 920/1 380		2 340/1 680	2 340/1 680
	Chaud	GV/ PV	m³/h	1 080/900		1 920/1 380		2 340/1 680		2 640/1 740		1 920/1 380		2 340/1 680	2 340 / 1 740
Pression statique disponible	Max	GV/ PV	Pa	100/30		120/40		120/50		120/40		120/50			
Niveau de pression sonore	Froid	GV/ PV	dB(A)	37/29		38/32		40/33		38/32		40/33			
	Chaud	GV/ PV	dB(A)	37/29		38/32		40/33		41/34		38/32		40/33	41/34
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	57		61		66		61		66			
Télécommande	IR			BRC4C65								BRC4C65			
Télécommande	Filaire			BR1E52A								BR1E52A			
Panneau de décoration				BYBS71DJW1								BYBS71DJW1			

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG125L8V1	RZQSG140L1V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140L1Y1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids			kg	67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid	Nominal	m³/h	3 120	4 560	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
	Chaud	Nominal	m³/h	2880	4 980		3 720	4 980		3 720
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-	53/-
	Chaud	GV	dB(A)	51	57	58	54	57	58	54
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	70	69	69	70	69
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15~46				-15~46		
	Mode chaud	°CBH		-15~15,5				-15~15,5		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	50				50		
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	30				30		
	Liquide	DE	"	3/8				3/8		
	Gaz	DE	"	5/8				5/8		
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A			20A		

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



FBQ-C8



RXS-L



BRC1E52A

BRC7F530W

- › Solution idéale pour les pièces de grande surface: pression statique disponible jusqu'à 100 Pa
- › Installation facilitée : réglage automatique du débit d'air et réglage de la pression statique depuis la télécommande
- › Ventilateur Inverter
- › Raccordement direct aux systèmes de gestion du bâtiment.

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8
Puissance restituée	Froid		kW	1,4 / 3,4 / 3,9	1,7 / 5,0 / 5,3	1,7 / 5,7 / 6,5
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 4,0 / 5	1,7 / 5,5 / 6	1,7 / 7,0 / 8
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	3,01	4,13	5,26
Puissance absorbée	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,04	3,51	4,47
	Froid	Nom.	kW	1,06	1,65	1,75
	Chaud	Nom.	kW	1,11	1,61	2,05
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie			A+	
		Pdesign	kW	3,50	4,90	5,70
		SEER		5,97	5,85	5,72
		Conso. énerg. annuelle	kWh	205	293	349
	Chaud	Étiquette énergie		A+	A	
		Pdesign	kW	2,90	4,35	4,60
		SCOP		3,93	3,85	3,80
		Conso. énerg. annuelle	kWh	1 033	1 584	1 693
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A	B / B	A / B
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,21 / 3,60	3,03 / 3,42	3,26 / 3,41
Couleur				Non peint (galvanisé)		
Dimensions	H x L x P		mm	300 x 700 x 700		300 x 1 000 x 700
Poids			kg	25		34
Débit d'air	Froid	GV / PV	m³/h	960/660		1 080/900
	Chaud	GV / PV	m³/h	960/660		1 080/900
Pression statique disponible		Max / min	Pa	100/30		
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	37/29		
	Chaud	GV / PV	dB(A)	37/29		
Puissance sonore	Froid	Haut/Nom./Bas	dB(A)	60		57
Télécommande	IR			BRC7F530W		
Télécommande	Filaire			BRC1E52A		
Panneau de décoration				BYBS71DJW1		

Unité extérieure				NEW *RXS35L		NEW *RXS50L		NEW *RXS60L	
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285		735 x 825 x 300			
Poids			kg	34		47		48	
Débit d'air	Froid		m³/h	2 160		3 054			
	Chaud		m³/h	1 698		2 700		2 778	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	48/44		48/44		49/46	
	Chaud	GV / PV	dB(A)	48/45		48/45		49/46	
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	61 / 61		62 / 62			
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~46					
	Mode chaud		°CBH	-15~18				-15~20	
Type de compresseur				Swing					
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975					
Préchargé d'usine jusqu'à			m	10					
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	20		30		30	
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	15		20		20	
	Liquide	DE	"	1/4					
	Gaz	DE	"	3/8		1/2			
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240					
	Câble liaison		int / ext	4G1,5					
Courant-50 Hz	Protection		Disjoncteur	Courbe D	16A		20A		20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

* Disponibilité juin 2014.



ABQ71C



AZQS71BV1



ARCWA

- › Solution idéale pour les magasins, les restaurants
- › Intégration parfaite à tout intérieur : seules les grilles d'aspiration et de refoulement sont visibles
- › Dimensions compactes, montage aisé dans un faux plafond étroit
- › Élimination par le filtre à air des particules de poussière
- › 3 vitesses de ventilation disponibles

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				NEW ABQ71C	NEW ABQ100C	NEW ABQ125C	NEW ABQ140C	NEW ABQ100C	NEW ABQ125C	NEW ABQ140C
Puissance restituée	Froid		kW	6,8	9,5	12,1	13,0	9,5	12,1	13,0
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW							
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW							
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	*				*		
	Chaud	Nom.	kW	*				*		
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		B				B		
		Pdesign	kW	6,8	9,5	12,1	13,0	9,5	12,1	13,0
		SEER		4,65				4,65		
		Conso. énérg. annuelle	kWh	512	715	-	-	624	-	-
	Chaud	Étiquette énergie		A				A		
		Pdesign	kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
		SCOP		3,80				3,80		
		Conso. énérg. annuelle	kWh	2 082	2 498	-	-	3 500	-	-
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	*				*		
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	*				*		
Couleur				*				*		
Dimensions	H x L x P		mm	285 x 1 007 x 600	*	378 x 1 388 x 541	378 x 1 588 x 541	378 x 1 388 x 541	378 x 1 588 x 541	378 x 1 588 x 541
Poids			kg	35	*	50,0	56,0	50,0	56,0	56,0
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	*		-/-/-		-/-/-	*	-/-/-
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	*		-/-/-		-/-/-	*	-/-/-
Pression statique disponible		Max	Pa	*				*		
Niveau de pression sonore	Froid	Haute	dB(A)	-				-		
	Chaud	Haute	dB(A)	-				-		
Puissance sonore	Froid	Haut/Nom./Bas	dB(A)	*				*		
Télécommande	IR			ARCWB				ARCWB		
Télécommande	Filaire			ARCWA				ARCWA		

Unité extérieure				AZQS71BV1	AZQS100BV1	AZQS125BV1	AZQS140BV1	AZQS100BY1	AZQS125BY1	AZQS140BY1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids			kg	67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid		m³/h	3 120	4 562	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
	Chaud		m³/h	2 880	4 980		3 720	4 980		3 720
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	48/43	53/-	54/-	53/-	53/-	54/-	53/-
	Chaud	GV	dB(A)	50	57	58	54	57	58	54
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	70	71	70	70	71	70
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-5~-46				-5~-46		
	Mode chaud		°CBH	-15~-15,5				-15~-15,5		
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Préchargé d'usine jusqu'à	m			30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	30	50			50		
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	15	30			30		
	Liquide	DE	"		3/8			3/8		
	Gaz	DE	"		5/8			5/8		
Alimentation électrique	Phase/Fréquence	Tension	Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A	32A	32A	20A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

FDQ-C / RZQG-L8/7V1/L(8)Y1 RZQSG-L(3/8)V1/L(8)Y1

Gainable haute pression



FDQ125C



RZQG125L8V1/Y1



BRC1E52A

- › Idéal pour une utilisation dans des zones spacieuses
- › De 50 à 200 Pa de pression statique externe disponible
- › Installation aisée grâce au réglage automatique du débit d'air
- › Réduction de la consommation énergétique grâce aux ventilateurs Inverter
- › Possibilité de réglage du débit d'air pendant l'installation via la télécommande filaire
- › Possibilité d'aspiration de l'air par l'arrière ou par le dessous de l'unité
- › Pompe de relevage standard avec hauteur de refoulement de 625 mm

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FDQ125C			
Puissance restituée	Froid		kW	- / 12,0 / -			
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 13,5 / -			
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	12,90	12,90	12,5	12,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	12	12	11,8	11,8
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	3,20			
	Chaud	Nom.	kW	3,53			
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A+			
		Pdesign	kW	12,00			
		SEER		5,81			
		Conso. énerg. annuelle	kWh	722			
	Chaud	Étiquette énergie		A			
		Pdesign	kW	12,71			
		SCOP		4,21			
		Conso. énerg. annuelle	kWh	4,226			
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A			
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,75 / 3,83			
Couleur				Non peint (galvanisé)			
Dimensions	H x L x P		mm	300x1 400x700			
Poids			kg	45			
Débit d'air	Froid	GV / PV	m³/h	2 340/1 680			
	Chaud	GV / PV	m³/h	2 340/1 680			
Pression statique disponible	Max / Min	Pa		200/50			
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	40/33			
	Chaud	GV / PV	dB(A)	40/33			
Puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	66			
Télécommande	Filaire			BRC1E52A			

							
Unité extérieure				RZQG125L8V1	RZQG125L8Y1	RZQSG125L8V1	RZQSG125L8Y1
Dimensions	H x L x P		mm	1 430 x 940 x 320		990 x 940 x 320	
Poids			kg	102	101	81	82
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	4 200		4 620	
	Chaud	GV	m³/h	3 720		4 980	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	51/-		54/49	54/-
Puissance sonore	Chaud	Nominal	dB(A)	53		58	
	Froid	Nominal	dB(A)	67		70	
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~50		-15~46	
	Mode chaud		°CBH	-20~15,5		-15~15,5	
Type de compresseur				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975			
Préchargé d'usine jusqu'à			m				
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	75		50	
	Dénivelé	UI - UE Max.	m			30	
	Liquide	DE	"			3/8	
	Gaz	DE	"			5/8	
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Ph/Hz/V		1~ / 50 / 220-240	3N~ / 50 / 380-415	1~ / 50 / 220-240	3N~ / 50 / 380-415
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	32A	25A	32A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



FDQ-B



RZQ-C



BRC1E52A

- › Idéal pour une utilisation dans des zones spacieuses
- › Intégration parfaite à tout intérieur : seules les grilles d'aspiration et de refoulement sont visibles
- › Pression statique externe jusqu'à 250 Pa permettant la prise en charge d'un système complexe
- › Filtre à air
- › Jusqu'à 26,4 kW en mode chauffage

Pompe à chaleur réversible Inverter



Unité intérieure				FDQ200B	FDQ250B
Puissance restituée	Froid		kW	- / 20,0 / -	- / 24,1 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 23,0 / -	- / 26,4 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	13,7	16,3
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	12,1	14,5
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	6,23	8,58
	Chaud	Nom.	kW	6,74	8,22
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	-	-
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,21 / 3,41	2,81 / 3,21
Couleur				Non peint	
Dimensions	H x L x P		mm	450x1 400x900	
Poids			kg	89,0	94,0
Débit d'air	Froid	Nominal	m³/h	4 140	5 340
	Chaud	Nominal	m³/h	4 140	5 340
Pression statique disponible		Max	Pa	250	
Niveau de pression sonore	Froid	GV	dB(A)	45	47
	Chaud	GV	dB(A)	45	47
Puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	81	82
Télécommande	Filaire			BRC1E52A	

Unité extérieure				RZQ200C	RZQ250C
Dimensions	H x L x P		mm	1 680 x 930 x 765	
Poids			kg	183	184
Débit d'air	Froid		m³/h	10 260	
	Chaud		m³/h	10 260	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	57	
	Chaud	Nominal	dB(A)	57	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	78	
Plage de fonctionnement	Mode froid		°CBS	-5~-46,0	
température extérieure	Mode chaud		°CBH	-15~-15,0	
Type de compresseur				Scroll	
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975	
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30	
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	100	
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	5	
	Liquide	DE	"	3/8	
	Gaz	DE	"	7/8	
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Ph/Hz/V	3N~ / 50 / 380-415	
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5	
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	25A	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

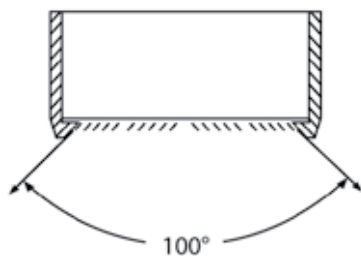
Plafonnier



FHQ-C



Diffusion de l'air homogène



- Angle de diffusion possible jusqu'à 100°
- Diffusion du flux d'air avec une hauteur de plafond jusqu'à 3,8 m sans réduction des performances
- Balayage automatique horizontal

PLAFONNIER

Adapté à tous les types d'installations, le plafonnier s'installe aussi bien dans des bâtiments neufs qu'en rénovation.

LES AVANTAGES DU PLAFONNIER :

- Apparent ou encastrable.
- Installation possible en faux plafond.

Plafonnier apparent FHQ-C / RZQG-L8/7V1/L(8)Y1



FHQ100-140C



RZQG100-140L8/7V1/L(8)Y1



BRC1E52A

BRC7GA53

- › Solution idéale pour les commerces, restaurants sans faux plafonds
- › Installation flexible dans les coins ou dans les endroits étroits
- › Angle de soufflage jusqu'à 100°
- › Option haut plafond : soufflage possible jusqu'à 3,8 m

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	7,53	10,0	12,90	13,5	7,53	10,0	12,90	13,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	7,1	9,43	12,0	12,7	7,1	9,43	12,0	12,7
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	1,78	2,49	3,58	4,05	1,78	2,49	3,58	4,05
	Chaud	Nom.	kW	1,82	2,60	3,48	4,27	1,82	2,60	3,48	4,27
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A++				A++			
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,80	9,50	12,00	-
		SEER		6,95	6,11	6,01	-	6,95	6,11	6,01	-
		Conso. énérg. annuelle	kWh	342	544	698	-	342	544	698	-
	Chaud	Étiquette énergie		A+				A+			
		Pdesign	kW	7,60	11,30	14,13	-	7,60	11,30	14,13	-
		SCOP		4,32	4,61	4,23	-	4,32	4,61	4,23	-
		Conso. énérg. annuelle	kWh	2 462	3 431	4 676	-	2 462	3 431	4 676	-
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A	A / A	-	-	A / A	A / A	-	-
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,82 / 4,13	3,81 / 4,15	3,35 / 3,89	3,31 / 3,63	3,82 / 4,13	3,81 / 4,15	3,35 / 3,89	3,31 / 3,63
Couleur	Blanc										
Dimensions	H x L x P	mm		235 x 1 270 x 690	235 x 1 590 x 690			235 x 1 270 x 690	235 x 1 590 x 690		
Poids		kg		32	38			32	38		
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	55/53/51	60/56/52	62/59/55	64/60/56	55/53/51	60/56/52	62/59/55	64/60/56
Télécommande	IR			BRC7GA53							
Télécommande	Filaire			BRC1E52A							

Unité extérieure				RZQG71L8V1	RZQG100L8V1	RZQG125L8V1	RZQG140L7V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8Y1	RZQG140LY1
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320		990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	
Poids			kg	78		102		80		101	
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	3 540		4 200		5 040		5 040	
	Chaud	GV	m³/h	2 940		3 720		2 940		3 720	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64		66		67		69	
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	48		50		51		52	
	Chaud	Nominal	dB(A)	50		52		53		53	
Type de compresseur				Swing				Swing			
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975			
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-15~50				-15~50			
	Mode chaud		°CBH	-20~15,5				-20~15,5			
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30				30			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	50		75		50		75	
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	30				30			
	Liquide	DE	"	3/8				3/8			
	Gaz	DE	"	5/8				5/8			
Alimentation électrique	Phase/Fréquence	Tension	Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5			
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A		32A		20A		25A	

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Plafonnier apparent FHQ-C / RZQSG-L(3/8)V1/L(8)Y1

Seasonal Classic



Pompe à chaleur réversible Inverter

Seasonal Classic

Unité intérieure				FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C	FHQ100C	FHQ125C	FHQ140C
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -	- / 9,5 / -	- / 12,0 / -	- / 13,4 / -
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5	13,5	10	12,5	13,5
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8	12,7	9,43	11,8	12,7
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	1,97	2,96	4,15	4,45	2,96	4,15	4,45
	Chaud	Nom.	kW	1,88	2,99	3,73	4,54	2,99	3,73	4,54
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A+			-	A+		-
		Pdesign	kW	6,80	9,50	12,00	-	9,50	12,00	-
		SEER		5,61			-	5,61		-
		Conso. éner. annuelle	kWh	424	592	748	-	592	748	-
	Chaud	Étiquette énergie		A			-	A		-
		Pdesign	kW	7,60			-	7,60		-
		SCOP		3,90	3,91	4,01	-	3,91	4,01	-
		Conso. éner. annuelle	kWh	2 727	2 721	2 653	-	2 721	2 653	-
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A	A / A	C / A	-	A / A	C / A	-
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,46 / 4,00	3,21 / 3,61	2,89 / 3,62	3,01 / 3,41	3,21 / 3,61	2,89 / 3,62	3,01 / 3,41
Couleur	Blanc									
Dimensions	H x L x P	mm		235 x 1 270 x 690	235 x 1 590 x 690			235 x 1 590 x 690		
Poids		kg		32	38			38		
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	1 230 / 1 020 / 840	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440	1 680 / 1 440 / 1 200	1 860 / 1 620 / 1 380	2 040 / 1 740 / 1 440
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	42/38/34	44/41/37	46/42/38
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	42/38/34	44/41/37	46/42/38
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	55/53/51	60/56/52	62/59/55	64/60/56	60/56/52	62/59/55	64/60/56
Télécommande	IR			BRC7GA53						
Télécommande	Filaire			BRC1E52A						

Unité extérieure				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG125L8V1	RZQSG140L1V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140L1Y1
Dimensions	H x L x P	mm		770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids		kg		67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid		m³/h	3 120	4 560	4 620	6 120	4 920	4 620	4 980
	Chaud		m³/h	2 880	4 980		4 980	4 560		3 720
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	65	69	70	69	69	70	69
Niveau de pression sonore	Froid	Nominal	dB(A)	49/47	53/49	54/49	53/49	53/-	54/-	53/-
	Chaud	Nominal	dB(A)	51	57	58	54	57	58	54
Type de compresseur	Swing									
Réfrigérant/PRG	R-410A/1 975									
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid	°CBS		-15 ~ 46			-15 ~ 46			
	Mode chaud	°CBH		-15 ~ 15,5			-15 ~ 15,5			
Préchargé d'usine jusqu'à		m		30			30			
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	50			50			
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	30			30			
	Liquide	DE	"	3/8			3/8			
	Gaz	DE	"	5/8			5/8			
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Ph/Hz/V		1 ~ / 50 / 220-240			3N ~ / 50 / 380-415			
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5			4G1,5			
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	32A			20A		

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



FHQ60C



RXS-L



BRC1E52A

BRC7F530W

- › Solution idéale pour les commerces, restaurants sans faux plafonds
- › Installation flexible dans les coins ou dans les endroits étroits
- › Angle de soufflage jusqu'à 100°
- › Option haut plafond : soufflage possible jusqu'à 3,8 m

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C
Puissance restituée	Froid		kW	1,4 / 3,4 / 4,0	1,7 / 5,0 / 5,3	1,7 / 5,7 / 5,7
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	1,3 / 4,0 / 5,1	1,7 / 6,0 / 6,0	1,7 / 7,2 / 7,2
	Chaud	à -5°C CBS ext	kW	3,01	4,4	5,41
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	2,55	3,68	4,6
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	0,95	1,57	1,75
	Chaud	Nom.	kW	0,98	1,79	2,17
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		A++	A+	
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,18	5,87	6,02
		Conso. énerg. annuelle	kWh	193	298	332
	Chaud	Étiquette énergie		A+	A	
		Pdesign	kW	3,10	4,35	4,71
		SCOP		4,43	3,86	3,87
		Conso. énerg. annuelle	kWh	981	1 578	1 705
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	A / A	B / C	A / C
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,58 / 4,08	3,18 / 3,35	3,26 / 3,32
Couleur				Blanc		
Dimensions	H x L x P		mm	235 x 960 x 690		235 x 1 270 x 690
Poids			kg	24	25	31
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV	m³/h	840/690/600	900/720/600	1 170/900/690
	Chaud	GV / MV/ PV	m³/h	840/690/600	900/720/600	1 170/900/690
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	36/34/31	37/35/32	37/35/33
	Chaud	GV / MV/ PV	dB(A)	36/34/31	37/35/32	37/35/33
Puissance sonore	Froid	GV / MV/ PV	dB(A)	53/51/48	54/52/49	54/52/50
Télécommande	IR				BRC7F530W	
	Filaire				BRC1E52A	

Unité extérieure				*RXS35L	*RXS50L	*RXS50L
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	
Poids			kg	34	47	48
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	2 160	3 054	3 054
	Chaud	GV	m³/h	1 698	2 700	2 778
Puissance sonore	Froid / Chaud	Nominal	dB(A)	61 / 61	62 / 62	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	48/44	48/44	49/46
	Chaud	GV / PV	dB(A)	48/45	48/45	49/46
Type de compresseur				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975		
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-10~46		
	Mode chaud		°CBH	-15~18		
Préchargé d'usine jusqu'à			m		30	-15~20
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	20	30	30
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	15	20	20
	Liquide	DE	"	1/4	1/4	1/4
	Gaz	DE	"	3/8	1/2	1/2
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension		Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5		
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	10A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



AHQ125CV1



AZQS140BV1/BY1



ARCWLA

ARCWB

- › Solution idéale pour les magasins, les restaurants et les bureaux sans faux plafond
- › Élimination par le filtre à air des particules de poussière
- › Mode nuit disponible depuis la télécommande IR, pour la réalisation d'économies d'énergie

Pompe à chaleur réversible Inverter

Unité intérieure				AHQ71C	AHQ100C	AHQ125C	AHQ140C	AHQ100C	AHQ125C	AHQ140C	
Puissance restituée	Froid		kW	- / 6,8 / -	- / 9,5 / -	- / 12,1 / -	- / 13,0 / -	- / 9,5 / -	- / 12,1 / -	- / 13,0 / -	
	Chaud	à +7°C CBS ext	kW	- / 7,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	- / 10,8 / -	- / 13,5 / -	- / 15,5 / -	
	Chaud	à - 5°C CBS ext	kW	6,2	10	12,5	13,5	10	12,5	13,5	
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	5,67	9,43	11,8	12,7	9,43	11,8	12,7	
Puissance absorbée	Froid	Nom.	kW	2,24	3,62	4,60	4,32	3,62	4,60	4,32	
	Chaud	Nom.	kW	2,46	3,17	3,74	4,55	3,17	3,74	4,55	
 Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Étiquette énergie		B		-		B		-	
		Pdesign	kW	6,80	9,50	-		9,50	-		
		SEER		4,65	4,60	-		4,60	-		
		Conso. énérg. annuelle	kWh	511	723	-		723	-		
	Chaud	Étiquette énergie		A		-		A		-	
		Pdesign	kW	6,33	7,60	-		7,60	-		
		SCOP		3,80		-		3,80	-		
		Conso. énérg. annuelle	kWh	2 332	2 800	-		2 800	-		
Efficacité nominale	Label	Froid / Chaud	Nominal	B / D	D / B	-		D / B	-		
	EER / COP	Froid / Chaud	Nominal	3,03 / 3,05	2,62 / 3,41	2,63 / 3,61	3,01 / 3,41	2,62 / 3,41	2,63 / 3,61	3,01 / 3,41	
Couleur				Blanc				Blanc			
Dimensions	H x L x P		mm	260 x 1 320 x 634	260 x 1 538 x 634	260 x 1 786 x 634	285 x 1 902 x 680	260 x 1 538 x 634	260 x 1 786 x 634	285 x 1 902 x 680	
Poids			kg	38	45	54	70	45	54	70	
Débit d'air	Froid	GV / MV / PV	m³/h	1 428 / 1 278 / 1 134	1 866 / 1 668 / 1 488	2 064 / 1 836 / 1 632	2 634 / 2 346 / 1 698	1 866 / 1 668 / 1 488	2 064 / 1 836 / 1 632	2 634 / 2 346 / 1 698	
	Chaud	GV / MV / PV	m³/h	1 428 / 1 278 / 1 134	1 866 / 1 668 / 1 488	2 064 / 1 836 / 1 632	2 634 / 2 346 / 1 698	1 866 / 1 668 / 1 488	2 064 / 1 836 / 1 632	2 634 / 2 346 / 1 698	
Niveau de pression sonore	Froid	GV / MV / PV	dB(A)	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	
	Chaud	GV / MV / PV	dB(A)	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	62	64	69	70	64	69	70	
Télécommande	IR			ARCWLA				ARCWLA			
Télécommande	Filaire			ARCWB				ARCWB			

Unité extérieure				AZQS71BV1	AZQS100BV1	AZQS125BV1	AZQS140BV1	AZQS100BY1	AZQS125BY1	AZQS140BY1
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320	990 x 940 x 320		1 430 x 940 x 320
Poids			kg	67	81		102	82		101
Débit d'air	Froid	GV	m³/h	3 120	4 560	4 620	4 980	4 560	4 620	4 980
	Chaud	GV	m³/h	2 880	4 980		3 720	4 980		3 720
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)	64	70	71	70	70	71	70
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)	48/43	53/-	54/-	53/-	53/-	54/-	53/-
	Chaud	GV / PV	dB(A)	50	57	58	54	57	58	54
Type de compresseur				Swing				Swing		
Réfrigérant/PRG				R-410A/1 975				R-410A/1 975		
Plage de fonctionnement température extérieure	Mode froid		°CBS	-5~46				-5~46		
	Mode chaud		°CBH	-15~15,5				-15~15,5		
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30				30		
Raccordements frigorifiques	Longueur tuyauterie	UI - UE Max.	m	30	50			50		
	Dénivelé	UI - UE Max.	m	15	30			30		
	Liquide	DE	"		3/8			3/8		
	Gaz	DE	"		5/8			5/8		
Alimentation électrique	Phase/Fréquence	Tension	Ph/Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
	Câble liaison	int / ext	mm²	4G1,5				4G1,5		
Courant-50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D	20A	30A	32A	32A	20A	20A	20A

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012

*Remarque : les cellules grisées contiennent des informations préliminaires.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



LA GAMME MULTISPLIT : UN LARGE CHOIX DE SOLUTIONS



Emura



Console chauffante Nexura



Gainable

	MULTI
Nombre d'unités intérieures max.	5
Longueur de tuyauterie max.	75
Plage de fonctionnement chaud	-15°C ~ +18°C
Voir page	99

CONDITIONS DE MESURE

	FROID	CHAUD
Température intérieure	27°CBS/19°CBH	20°CBS/12°CBH
Température extérieure	35°CBS	7°CBS/6°CBH
Longueur de tuyauterie	7,5 m	7,5 m
Dénivelé	0 m	0 m

Niveau de pression sonore des unités intérieures : les valeurs indiquées dans les tableaux correspondent aux valeurs les plus fortes suivant le mode de fonctionnement chaud ou froid.

Les valeurs des puissances absorbées dans les tableaux des ensembles Splits et Sky Air pour les modèles disponibles en monophasé (V1) et triphasé (W1) sont exprimées en W ou kW.

Le niveau de pression sonore est mesuré par le biais d'un micro à une certaine distance de l'unité.

C'est une valeur relative qui dépend de la distance et de l'environnement acoustique.

Le niveau de puissance sonore est une valeur absolue qui indique la puissance produite par une source sonore.

Pour plus de détails sur nos produits, veuillez consulter notre documentation technique.

°CBS : température bulbe sec.

°CBH : température bulbe humide.

Les valeurs indiquées sont calculées en grande vitesse.

La consommation électrique annuelle est basée sur 500 h en puissance nominale froid.

MULTISPLIT

Faites bénéficier vos clients du savoir-faire Daikin sur toute la gamme : 8 groupes extérieurs peuvent être raccordés sur 2 à 5 unités intérieures.

Tous les souhaits d'aménagement et les budgets de vos clients trouvent une solution...

La solution Daikin !

PERFORMANCE

- Des SEER et SCOP très élevés jusqu'à **A++/A+**

CONFORT

- L'horloge programmable est disponible sur le mural et la console.
- Détecteur de présence qui permet d'ajuster la consommation d'énergie.

TECHNOLOGIE

- Des appareils dotés de la technologie Inverter.

Idéal projet RT 2012

NEW

Blocage Chaud Seul* disponible sur le groupe extérieur (sauf sur 2MXS40H et 2MXS50H).

* Nous consulter sur la faisabilité du projet



Des unités intérieures adaptées aux exigences du résidentiel (neuf et la rénovation)



- Ultra silencieux grâce au mode nuit seulement 19 dB(A)
- Unité intérieures compactes de faible puissance : 1.5 kW ou 2 kW pour éviter de surdimensionner

- Détecteur de présence
- Programmation hebdomadaire
- Diffusion d'air dans tous les coins de la pièce grâce à la fonction 3D
- Qualité d'air garantie grâce au filtre purificateur qui élimine les odeurs, les polluants volatils et les bactéries



- Mode nuit disponible sur le groupe extérieur permettant de réduire le niveau sonore de 3 dB(A)



**BLOQUE EN CHAUD SEUL
DISPONIBLE POUR LES
CONSTRUCTIONS NEUVES***

* Sauf sur les 2MXS40H et 2MXS50H.
Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet

Tableau de compatibilité

		Taille	2 sorties		3 sorties			4 sorties		5 sorties
			2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Muraux	 FTXG-L	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
	 CTXS-K	15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	 FTXS-K	20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
	 FTXS-G	60					✓	✓	✓	✓
		71						✓	✓	✓
	 FTX-JV	20	✓	✓						
		25	✓	✓						
		35	✓	✓						
Consoles	 FVXG-K	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	 FVXS-F	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
	 FLXS-B	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
Cassettes 600 x 600	 FFQ-C	25		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
		60					✓	✓	✓	✓
Cassettes 900 x 900	 FCQG-F	35			✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50				✓	✓	✓	✓	✓
		60					✓	✓	✓	✓
Gainables	 FDXS-F	25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50		✓		✓	✓	✓	✓	✓
		60					✓	✓	✓	✓
	 FDBQ-B FBQ-C	25			✓	✓	✓	✓	✓	✓
		35			✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50				✓	✓	✓	✓	✓
		60					✓	✓	✓	✓
Plafonniers	 FHQ-C	35			✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50				✓	✓	✓	✓	✓
		60				✓	✓	✓	✓	✓



Découvrez la fiche des données « Eco Design » de votre installation Multisplit sur www.daikin.fr/multiselection/

Applications Multisplit réversibles

FTXG-L - Type mural Design - Daikin Emura				NEW	FTXG20LW/S	NEW	FTXG25LW/S	NEW	FTXG35LW/S	NEW	FTXG50LW/S
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h		228 / 378 / 504 / 612		228 / 378 / 516 / 660		246 / 414 / 576 / 744		300 / 486 / 630 / 756
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h		158 / 264 / 396 / 534		156 / 264 / 396 / 534		174 / 288 / 468 / 654		216 / 408 / 534 / 654
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)		19 / 25 / 32 / 38		19 / 25 / 32 / 38		20 / 26 / 34 / 45		32 / 35 / 40 / 46
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)		19 / 28 / 34 / 40		19 / 28 / 34 / 41		20 / 29 / 37 / 45		32 / 35 / 41 / 47
Dimensions	H x L x P		mm		303 x 998 x 212		303 x 998 x 212		303 x 998 x 212		303 x 998 x 212
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"		1/4 - 3/8		1/4 - 3/8		1/4 - 3/8		1/4 - 1/2

CTXS-K / FTXS-K - Type mural - Eco Performance				CTXS15K	FTXS20K	FTXS25K	CTXS35K
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h	234 / 282 / 378 / 474	234 / 282 / 528 / 528	234 / 300 / 546 / 546	234 / 312 / 432 / 552
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h	258 / 360 / 450 / 540	258 / 360 / 468 / 570	258 / 360 / 480 / 600	258 / 378 / 486 / 606
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)	21 / 25 / 31 / 37	19 / 24 / 32 / 40	19 / 25 / 33 / 40	21 / 30 / 36 / 41
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)	21 / 28 / 33 / 38	19 / 27 / 34 / 40	19 / 27 / 34 / 40	21 / 29 / 35 / 42
Dimensions	H x L x P		mm	289 x 780 x 215	289 x 780 x 215	289 x 780 x 215	289 x 780 x 215
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8

FTXS-K / G - Type mural - Eco Performance				FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h	246 / 348 / 672 / 672	246 / 420 / 672 / 672	270 / 444 / 714 / 714	678 / 756 / 894 / 1 032	756 / 852 / 1 002 / 1 170
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h	252 / 390 / 570 / 726	312 / 468 / 600 / 744	330 / 504 / 648 / 798	606 / 678 / 810 / 960	630 / 690 / 1 032 / 1 032
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)	19 / 29 / 37 / 45	21 / 33 / 39 / 45	23 / 34 / 40 / 46	32 / 35 / 40 / 44	34 / 37 / 42 / 46
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)	19 / 29 / 39 / 45	22 / 33 / 39 / 45	24 / 34 / 40 / 47	33 / 36 / 41 / 45	34 / 37 / 42 / 46
Dimensions	H x L x P		mm	298 x 900 x 215	298 x 900 x 215	298 x 900 x 215	290 x 1 050 x 250	290 x 1 050 x 250
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8

FTX-JV - Type mural - Confort +				FTX20JV*	FTX25JV*	FTX35JV*
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h	282 / 354 / 546 / 546	288 / 360 / 552 / 552	294 / 366 / 558 / 558
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h	330 / 378 / 468 / 564	330 / 378 / 480 / 582	342 / 402 / 504 / 606
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)	22 / 25 / 34 / 39	22 / 26 / 33 / 40	23 / 27 / 34 / 41
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)	25 / 28 / 34 / 39	25 / 28 / 34 / 40	26 / 29 / 35 / 41
Dimensions	H x L x P		mm	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198	283 x 770 x 198
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8

* Uniquement connectable sur 2MXS40H et 2MXS50H.

FVXG-K - Type console Nexura à effet radiant				FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h	270 / 318 / 534 / 534	270 / 318 / 546 / 546	360 / 438 / 618 / 636
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h	282 / 342 / 468 / 594	300 / 348 / 480 / 612	408 / 468 / 600 / 732
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)	23 / 26 / 32 / 38	24 / 27 / 33 / 39	32 / 36 / 40 / 44
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)	19 / 22 / 26 / 32 / 39	19 / 23 / 27 / 33 / 40	26 / 30 / 34 / 40 / 46
Dimensions	H x L x P		mm	600 x 950 x 215	600 x 950 x 215	600 x 950 x 215
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

FLXS-B + FVXS-F - Type console				NEW	FLXS25B	FLXS35B9	FLXS50B	FLXS60B	FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Débit d'air	froid	silence/PV/MV/GV	m³/h		312 / 360 / 456 / 456	336 / 396 / 516 / 516	450 / 510 / 684 / 684	498 / 558 / 642 / 720	246 / 288 / 492 / 492	270 / 294 / 450 / 510	396 / 468 / 642 / 642
	chaud	silence/PV/MV/GV	m³/h		396 / 444 / 498 / 552	432 / 480 / 534 / 588	408 / 450 / 588 / 726	450 / 504 / 636 / 768	264 / 300 / 414 / 528	282 / 312 / 438 / 564	426 / 510 / 606 / 708
Niveaux de pression sonore	froid	silence/PV/MV/GV	dB(A)		28 / 31 / 34 / 37	29 / 32 / 35 / 38	36 / 39 / 43 / 47	39 / 41 / 45 / 48	23 / 26 / 32 / 38	24 / 27 / 33 / 39	32 / 36 / 40 / 44
	chaud	silence/PV/MV/GV	dB(A)		29 / 31 / 34 / 37	30 / 33 / 36 / 39	33 / 35 / 41 / 46	34 / 37 / 42 / 47	23 / 26 / 32 / 38	24 / 27 / 33 / 39	32 / 36 / 40 / 45
Dimensions	H x L x P		mm		490 x 1 050 x 200	490 x 1 050 x 200	490 x 1 050 x 200	490 x 1 050 x 200	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"		1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2

FFQ-C - Type cassette 4 voies intégrées 600 x 600				FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Débit d'air	froid	PV / MV / GV	m³/h	25 / 28,5 / 32	25 / 30,5 / 34	27 / 34 / 39	32 / 40 / 43
	chaud	PV / MV / GV	m³/h				
Niveaux de pression sonore	froid	PV / MV / GV	dB(A)	390 / 480 / 540	390 / 510 / 600	450 / 600 / 720	570 / 750 / 870
	chaud	PV / MV / GV	dB(A)				
Dimensions	unité	H x L x P	mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
	façade		mm	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

FCQG-C - Type cassette 8 voies Round Flow 900 x 900				FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	522 / 636 / 750	522 / 642 / 756	522 / 672 / 816
	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 29 / 31	27 / 29 / 31	28 / 31 / 33
Dimensions	unité	H x L x P	mm	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840
	façade		mm	60 x 950 x 950	60 x 950 x 950	60 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2



FDXS-F / FDBQ-B - Type gainable				FDXS25F*	FDXS35F*	FDXS50F9*	FDXS60F*	FDBQ25B**
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	438 / 480 / 522	438 / 480 / 522	600 / 660 / 720	810 / 888 / 960	312 / 417
Pression statique disponible	max		Pa	30	30	40	40	20
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 33 / 35	27 / 33 / 35	29 / 35 / 37	30 / 36 / 38	28 / 35
Dimensions	H x L x P		mm	200 x 750 x 620	200 x 750 x 620	200 x 950 x 620	200 x 1 150 x 620	230 x 652 x 502
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8

*Télécommande IR ou filaire en option **Télécommande filaire en option



FBQ-C - Type gainable				FBQ35C	FBQ50C	FBQ60C
Débit d'air	froid / chaud	PV / GV	m³/h	660 / 960	660 / 960	900 / 1 080
Pression statique disponible	max		Pa	100	100	100
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / GV	dB(A)	29 / 37	29 / 37	29 / 37
Dimensions	H x L x P		mm	300 x 700 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1 000 x 700
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2



FHQ-C Unités intérieures - Type plafonnier apparent				FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	600 / 690 / 840	600 / 720 / 900	690 / 900 / 1 170
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	31 / 34 / 36	32 / 35 / 37	33 / 35 / 37
Dimensions	H x L x P		mm	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1 270 x 690
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2



MXS-E / MXS-F / MXS-G / MXS-K - Unités Extérieures				2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E	5MXS90E
Puissance restituée nominale*	froid		kW	1,75 - 4,0 - 4,20	1,95 - 4,0 - 4,5	1,8 - 4,0 - 4,6	1,9 - 5,2 - 7,0	2,0 - 6,0 - 6,5	2,0 - 6,8 - 7,6	2,4 - 7,3 - 7,9	2,9 - 8,1 - 9,0
	chaud	à +7°CBS ext.	kW	1,4 - 4,2 - 4,6	1,2 - 5,3 - 5,7	1,32 - 4,6 - 5,0	1,3 - 6,8 - 8,0	2,0 - 7,9 - 10,0	2,4 - 8,6 - 10,4	2,7 - 9,2 - 9,8	3,4 - 10,4 - 11,1
	chaud	à -5°CBS ext.	kW	3,5	4,2	3,76	6,1	7,55	7,8	7,4	8,3
	chaud	à -10°CBS ext.	kW	2,9	3,5	3,19	5,2	6,4	6,6	6,3	7,1
Puissance absorbée*	froid	nominal	kW	0,3 - 1,04 - 1,12	0,34 - 0,87 - 1,36	0,35 - 0,83 - 0,98	0,3 - 1,2 - 2,2	0,4 - 1,6 - 1,9	0,4 - 1,7 - 2,2	0,6 - 2,1 - 2,4	0,6 - 2,3 - 2,8
	chaud	nominal	kW	0,3 - 1,01 - 1,17	0,2 - 1,3 - 1,5	0,32 - 0,91 - 1	0,3 - 1,6 - 2,14	0,4 - 2,1 - 2,7	0,5 - 1,9 - 2,6	0,5 - 2,3 - 2,5	0,6 - 2,6 - 2,9
Label énergétique standard ⁽¹⁾	label	froid/chaud	nominal	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
	EER / COP	froid/chaud	nominal	3,85 / 4,16	4,60 / 3,96	4,82 / 5,02**	4,19 / 4,32	3,66 / 3,85	3,89 / 4,50	3,54 / 4,09	3,54 / 3,97
Label énergétique saisonnier selon norme EN14825 - Climat tempéré	label	froid/chaud	saison	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A / A	A+ / A+	A++ / A	A++ / A+
	SEER / SCOP	froid/chaud	saison	6,61 / 4,12	6,73 / 3,99	6,97 / 4,05	7,22 / 4,34	5,53 / 3,94	5,80 / 4,19	6,31 / 3,98	6,40 / 4,23
	Pdesign	froid/chaud	kW	4,0 / 3,03	4,0 / 3,89	4,0 / 3,9	5,19 / 4,95	6 / 5	6,75 / 5,8	7,32 / 6,23	8,15 / 6,46
	Conso énergie	froid/chaud	kWh	212 / 1 029	208 / 1 367	201 / 1 641	252 / 1 596	380 / 1 780	415 / 1 942	407 / 2 194	446 / 2 137
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	nominal	dB(A)	47 / 48	48 / 50	46 / 47	46 / 47	48 / 49	48 / 49	48 / 49	52 / 52
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	62	63	59	59	61	61	62	66
Débit d'air	froid / chaud	nominal	m³/h	1 980 / 1 920	2 040 / 2 040	2 460 / 2 460	2 700 / 2 700	2 964 / 2 670	2 964 / 2 670	2 760 / 2 760	3 270 / 3 270
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 936 x 300	735 x 936 x 300	735 x 936 x 300	735 x 936 x 300	770 x 900 x 320	770 x 900 x 320
Poids de l'unité			kg	38	42	49	49	58	58	72	73
Type de compresseur				Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / PRG				R-410A / 1 975							
Plage fonctionnement T° ext.	mode froid	°CBS		+ 10 ~ + 46	+ 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46
	mode chaud	°CBH		- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18	- 15 ~ + 18
Préchargé d'usine jusqu'à		m		20	20	30	30	30	30	30	30
Raccordements frigorifiques	longueurs maxi	par circuit	m	20	20	25	25	25	25	25	25
		totale cumulée	m	30	30	50	50	50	60	70	75
	dénivelés maxi	UE - UI	m	15	15	15	15	15	15	15	15
		UI - UI	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	diamètres	liquide	"	2 x 1/4	2 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4	4 x 1/4	5 x 1/4
		gaz	"	2 x 3/8	1 x 3/8 - 1 x 1/2	2 x 3/8 - 1 x 1/2	2 x 3/8 - 1 x 1/2	1 x 3/8 - 2 x 1/2	2 x 3/8 - 2 x 1/2	1 x 3/8 - 1 x 1/2 - 2 x 5/8	2 x 3/8 - 1 x 1/2 - 2 x 5/8
Raccordements électriques	alimentation	V/Ph/Hz		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	protection	disjoncteur		16 A	16 A	16 A	20 A	20 A	20 A	20 A	20 A
	câble liaison	int. / ext.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5
Blocage Chaud Seul				Oui***	Oui***	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

* Données pour la connexion d'autant d'unités intérieures taille 20 que de sorties disponibles au niveau du groupe extérieur. ** Données pour 3 unités de taille 15 connectées.

*** Depuis l'unité intérieure uniquement. Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet.

(1) Valeurs données à titre indicatif pour un taux de connexion approximatif de 100 %.

Blocage en chaud seul disponible pour les constructions neuves (sauf pour 2MXS40H et 2MXS50H). Nous consulter pour la faisabilité de votre projet.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées.

Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE FRIGORIFIQUE (kW)		PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FRIGORIFIQUE ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					étiquette	SEER	Point de conception (Pdesign)	CAE
2MXS40H	1,5+1,5	1,5	1,5	1,75	3,0	3,57	0,35	0,66	0,83	1,60	3,1	3,80	94	4,55	A	330	A++	6,13	3,00	172
	1,5+2,0	1,5	2,0	1,75	3,5	3,96	0,35	0,81	0,99	1,60	3,7	4,60	94	4,32	A	405	A++	6,33	3,50	194
	1,5+2,5	1,5	2,5	1,75	4,0	4,22	0,35	1,02	1,12	1,60	4,7	5,20	94	3,92	A	510	A++	6,47	4,00	217
	1,5+3,5	1,2	2,8	1,75	4,0	4,34	0,35	0,99	1,14	1,60	4,6	5,30	94	4,04	A	495	A++	6,42	4,00	218
	2,0+2,0	2,0	2,0	1,75	4,0	4,20	0,31	1,04	1,12	1,40	4,8	5,20	94	3,85	A	520	A++	6,61	4,00	212
	2,0+2,5	1,9	2,2	1,75	4,0	4,30	0,31	1,03	1,17	1,40	4,8	5,40	94	3,88	A	515	A++	6,63	4,00	212
	2,0+3,5	1,8	2,3	1,75	4,0	4,50	0,31	1,00	1,23	1,40	4,6	5,70	94	4,00	A	500	A++	6,52	4,00	215
	2,5+2,5	2,0	2,0	1,75	4,0	4,40	0,31	1,02	1,23	1,40	4,7	5,70	94	3,92	A	510	A++	6,64	4,00	211
	2,5+3,5	1,8	2,2	1,75	4,0	4,60	0,31	0,99	1,31	1,40	4,6	6,10	94	4,04	A	495	A++	6,53	4,00	215

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE CALORIFIQUE (kW)		PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FRIGORIFIQUE ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					étiquette	SCOP	Point de conception (Pdesign)	Puissance du dispositif de chauffage de secours à -10°C
2MXS40H	1,5+1,5	1,9	1,9	1,30	3,8	4,26	0,30	0,90	1,11	1,40	4,1	5,10	95	4,22	A	A+	4,06	3,01	1038	0,57
	1,5+2,0	1,7	2,3	1,30	4,0	4,44	0,30	0,95	1,15	1,40	4,3	5,30	95	4,21	A	A+	4,10	3,03	1035	0,59
	1,5+2,5	1,6	2,6	1,30	4,2	4,58	0,30	1,02	1,22	1,40	4,7	5,60	95	4,12	A	A+	4,11	3,03	1032	0,58
	1,5+3,5	1,3	3,1	1,30	4,4	4,70	0,29	1,09	1,20	1,30	5,0	5,50	95	4,04	A	A+	4,16	3,00	1011	0,59
	2,0+2,0	2,1	2,1	1,40	4,2	4,60	0,27	1,01	1,17	1,20	4,6	5,40	95	4,16	A	A+	4,12	3,03	1029	0,58
	2,0+2,5	2,1	2,3	1,40	4,4	4,70	0,27	1,08	1,21	1,20	4,9	5,50	96	4,07	A	A+	4,13	3,03	1028	0,58
	2,0+3,5	2,0	2,4	1,40	4,4	4,70	0,26	1,06	1,19	1,20	4,8	5,40	96	4,15	A	A+	4,14	2,97	1004	0,56
	2,5+2,5	2,2	2,2	1,40	4,4	4,70	0,27	1,07	1,20	1,20	4,8	5,40	96	4,11	A	A+	4,18	3,03	1016	0,58
	2,5+3,5	2,1	2,4	1,40	4,4	4,70	0,26	1,05	1,18	1,20	4,8	5,30	96	4,19	A	A+	4,13	2,96	1003	0,56

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE FROID (kW)		PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
2MXS50H	1,5+1,5	1,50	1,50	1,88	3,00	3,15	0,33	0,55	0,58	1,60	2,60	2,80	91	5,45	A	275	A++	6,42	3,00	164
	1,5+2,0	1,50	2,00	1,88	3,50	3,73	0,32	0,67	0,75	1,50	3,20	3,60	91	5,22	A	335	A++	6,74	3,50	182
	1,5+2,5	1,50	2,50	1,88	4,00	4,23	0,32	0,87	0,97	1,50	4,20	4,60	91	4,60	A	435	A++	6,68	4,00	210
	1,5+3,5	1,50	3,50	1,88	5,00	5,00	0,32	1,35	1,35	1,50	6,50	6,50	91	3,70	A	675	A++	6,43	5,00	273
	1,5+4,2	1,32	3,68	1,95	5,00	5,37	0,34	1,35	1,67	1,60	6,50	8,00	91	3,70	A	675	A++	6,46	5,00	271
	1,5+5,0	1,15	3,85	1,95	5,00	5,50	0,34	1,35	1,81	1,60	6,50	8,60	91	3,70	A	675	A++	6,45	5,00	272
	2,0+2,0	2,00	2,00	1,95	4,00	5,00	0,34	0,87	1,36	1,60	4,20	6,50	91	4,60	A	435	A++	6,73	4,00	208
	2,0+2,5	2,00	2,50	1,95	4,50	5,10	0,34	1,07	1,45	1,60	5,10	6,90	91	4,21	A	535	A++	6,70	4,50	235
	2,0+3,5	1,82	3,18	1,95	5,00	5,40	0,34	1,35	1,62	1,60	6,50	7,70	91	3,70	A	675	A++	6,50	5,00	270
	2,0+4,2	1,61	3,39	1,95	5,00	5,50	0,34	1,34	1,73	1,60	6,40	8,30	91	3,73	A	670	A++	6,53	5,00	269
	2,0+5,0	1,43	3,57	1,95	5,00	5,50	0,34	1,31	1,71	1,60	6,30	8,20	91	3,82	A	655	A++	6,51	5,00	269
	2,5+2,5	2,50	2,50	1,95	5,00	5,30	0,34	1,38	1,61	1,60	6,60	7,70	91	3,62	A	690	A++	6,61	5,00	265
	2,5+3,5	2,08	2,92	1,95	5,00	5,40	0,34	1,34	1,61	1,60	6,40	7,70	91	3,73	A	670	A++	6,52	5,00	269
	2,5+4,2	1,87	3,13	1,95	5,00	5,50	0,34	1,33	1,72	1,60	6,40	8,20	91	3,76	A	665	A++	6,53	5,00	268
	2,5+5,0	1,67	3,33	1,95	5,00	5,50	0,34	1,30	1,70	1,60	6,20	8,10	91	3,85	A	650	A++	6,53	5,00	269
	3,5+3,5	2,50	2,50	1,98	5,00	5,40	0,34	1,29	1,55	1,60	6,20	7,40	91	3,88	A	645	A++	6,44	5,00	272
	3,5+4,2	2,27	2,73	1,98	5,00	5,50	0,34	1,28	1,65	1,60	6,10	7,90	91	3,91	A	640	A++	6,45	5,00	272
	3,5+5,0	2,06	2,94	1,98	5,00	5,50	0,34	1,27	1,62	1,60	6,10	7,70	91	3,94	A	635	A++	6,44	5,00	272
	4,2+4,2	2,50	2,50	1,98	5,00	5,50	0,34	1,27	1,62	1,60	6,10	7,70	91	3,94	A	635	A++	6,47	5,00	271

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)		PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
2MXS50H	1,5+1,5	1,99	1,99	1,17	3,97	4,54	0,22	0,95	1,20	1,1	4,5	5,7	91	4,18	A	A	3,95	3,3	1169	0,64
	1,5+2,0	1,9	2,53	1,17	4,43	4,89	0,22	1,08	1,29	1,1	5,2	6,2	91	4,10	A	A	3,97	3,32	1172	0,64
	1,5+2,5	1,81	3,02	1,17	4,83	5,19	0,23	1,16	1,39	1,1	5,5	6,6	91	4,16	A	A	3,98	3,88	1364	0,75
	1,5+3,5	1,64	3,82	1,17	5,46	5,7	0,23	1,39	1,60	1,1	6,6	7,6	91	3,93	A	A+	4,09	4,25	1454	0,81
	1,5+4,2	1,5	4,2	1,17	5,7	5,96	0,24	1,41	1,53	1,1	6,7	7,3	91	4,04	A	A+	4,06	4,39	1515	0,84
	1,5+5,0	1,32	4,38	1,17	5,7	6,16	0,24	1,44	1,62	1,1	6,9	7,7	91	3,96	A	A+	4,04	4,37	1514	0,83
	2,0+2,0	2,65	2,65	1,18	5,3	5,7	0,23	1,34	1,51	1,1	6,4	7,2	91	3,96	A	A	3,99	3,89	1367	0,75
	2,0+2,5	2,44	3,06	1,18	5,5	5,8	0,23	1,37	1,52	1,1	6,5	7,3	91	4,01	A	A+	4	3,9	1365	0,75
	2,0+3,5	2,04	3,56	1,24	5,6	5,9	0,24	1,39	1,55	1,1	6,6	7,4	91	4,03	A	A+	4,12	4,27	1453	0,81
	2,0+4,2	1,84	3,86	1,25	5,7	6	0,25	1,35	1,50	1,2	6,5	7,2	91	4,22	A	A+	4,09	4,41	1509	0,86
	2,0+5,0	1,63	4,07	1,29	5,7	6,2	0,25	1,38	1,55	1,2	6,6	7,4	91	4,13	A	A+	4,07	4,39	1510	0,86
	2,5+2,5	2,8	2,8	1,18	5,6	5,8	0,23	1,42	1,52	1,1	6,8	7,3	91	3,94	A	A+	4	4,19	1466	0,8
	2,5+3,5	2,38	3,32	1,24	5,7	6	0,25	1,41	1,58	1,2	6,7	7,5	91	4,04	A	A+	4,1	4,41	1507	0,86
	2,5+4,2	2,13	3,57	1,25	5,7	6,1	0,25	1,36	1,51	1,2	6,5	7,2	91	4,19	A	A+	4,11	4,42	1506	0,86
	2,5+5,0	1,9	3,8	1,35	5,7	6,3	0,26	1,35	1,56	1,2	6,5	7,5	91	4,22	A	A+	4,09	4,4	1508	0,86
	3,5+3,5	2,85	2,85	1,3	5,7	6,1	0,25	1,46	1,63	1,2	7	7,8	91	3,90	A	A+	4,3	4,5	1467	0,87
	3,5+4,2	2,59	3,11	1,31	5,7	6,2	0,26	1,38	1,51	1,2	6,6	7,2	91	4,13	A	A+	4,28	4,51	1476	0,87
	3,5+5,0	2,35	3,35	1,35	5,7	6,4	0,27	1,38	1,56	1,3	6,6	7,5	91	4,13	A	A+	4,21	4,49	1493	0,87
4,2+4,2	2,85	2,85	1,32	5,7	6,3	0,23	1,31	1,50	1,1	6,3	7,2	91	4,35	A	A+	4,29	4,52	1475	0,88	

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
3MXS40K	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,78	3,00	4,20	0,35	0,63	1,12	1,60	2,80	5,00	98,00	4,76	A	315	A++	6,55	3,00	161
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,78	3,50	4,20	0,35	0,80	1,12	1,50	3,50	4,90	99,00	4,38	A	400	A++	6,77	3,50	182
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,78	4,00	4,20	0,35	0,98	1,12	1,50	4,30	4,90	99,00	4,08	A	490	A++	6,86	4,00	205
	1,5+3,5	1,20	2,80	---	---	1,78	4,00	4,21	0,35	0,98	1,12	1,50	4,30	4,90	99,00	4,08	A	490	A++	6,69	4,00	210
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,88	4,00	4,54	0,35	0,95	1,12	1,50	4,20	4,90	99,00	4,21	A	475	A++	6,90	4,00	203
	2,0+2,5	1,78	2,22	---	---	1,88	4,00	4,54	0,35	0,95	1,12	1,50	4,20	4,90	99,00	4,21	A	475	A++	6,90	4,00	203
	2,0+3,5	1,45	2,55	---	---	1,88	4,00	4,55	0,35	0,95	1,09	1,50	4,20	4,80	99,00	4,21	A	475	A++	6,73	4,00	209
	2,5+2,5	2,00	2,00	---	---	1,88	4,00	4,54	0,35	0,95	1,12	1,50	4,20	4,90	99,00	4,21	A	475	A++	6,90	4,00	203
	2,5+3,5	1,67	2,33	---	---	1,88	4,00	4,54	0,35	0,95	1,12	1,50	4,20	4,90	99,00	4,21	A	475	A++	6,73	4,00	209
	3,5+3,5	2,00	2,00	---	---	1,88	4,00	4,58	0,35	0,95	1,12	1,50	4,20	4,90	99,00	4,21	A	475	A++	6,56	4,00	214
	1,5+1,5+1,5	1,33	1,33	1,33	---	1,80	4,00	4,60	0,35	0,83	0,98	1,50	3,60	4,30	99,00	4,82	A	415	A++	6,97	4,00	201
	1,5+1,5+2,0	1,20	1,20	1,60	---	1,80	4,00	4,60	0,35	0,84	0,98	1,50	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,97	4,00	201
	1,5+1,5+2,5	1,09	1,09	1,82	---	1,80	4,00	4,60	0,35	0,84	0,98	1,50	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,97	4,00	201
	1,5+1,5+3,5	0,92	0,92	2,15	---	1,80	4,00	4,60	0,37	0,84	0,98	1,60	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,80	4,00	206
	1,5+2,0+2,0	1,09	1,45	1,45	---	1,80	4,00	4,60	0,35	0,84	0,98	1,50	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,98	4,00	201
	1,5+2,0+2,5	1,00	1,33	1,67	---	1,80	4,00	4,60	0,35	0,84	0,98	1,50	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,98	4,00	201
	1,5+2,0+3,5	0,86	1,14	2,00	---	1,80	4,00	4,60	0,37	0,84	0,98	1,60	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,81	4,00	206
	1,5+2,5+2,5	0,92	1,54	1,54	---	1,80	4,00	4,60	0,37	0,84	0,98	1,60	3,70	4,30	99,00	4,76	A	420	A++	6,98	4,00	201
	2,0+2,0+2,0	1,33	1,33	1,33	---	1,86	4,00	4,60	0,35	0,81	0,98	1,50	3,60	4,30	99,00	4,94	A	405	A++	7,02	4,00	200
	2,0+2,0+2,5	1,23	1,23	1,54	---	1,86	4,00	4,60	0,35	0,81	0,98	1,50	3,60	4,30	99,00	4,94	A	405	A++	7,02	4,00	200
	2,0+2,5+2,5	1,14	1,43	1,43	---	1,95	4,00	4,60	0,37	0,81	0,98	1,60	3,60	4,30	99,00	4,94	A	405	A++	7,02	4,00	200

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
3MXS40K	1,5+1,5	2,30	2,30	---	---	1,22	4,60	5,00	0,31	1,11	1,29	1,4	4,9	5,7	99	4,14	A	A+	4,09	3,59	1229	0,68
	1,5+2,0	1,97	2,63	---	---	1,22	4,60	5,00	0,31	1,11	1,29	1,4	4,9	5,7	99	4,14	A	A+	4,12	3,61	1227	0,68
	1,5+2,5	1,73	2,88	---	---	1,22	4,60	5,00	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,04	4,73	1640	0,91
	1,5+3,5	1,38	3,22	---	---	1,25	4,60	5,02	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,17	4,84	1624	0,93
	2,0+2,0	2,30	2,30	---	---	1,28	4,60	5,00	0,31	1,11	1,29	1,4	4,9	5,7	99	4,14	A	A+	4,05	4,75	1641	0,92
	2,0+2,5	2,04	2,56	---	---	1,28	4,60	5,00	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,07	4,76	1636	0,92
	2,0+3,5	1,67	2,93	---	---	1,34	4,60	5,02	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,23	4,86	1609	0,93
	2,5+2,5	2,30	2,30	---	---	1,28	4,60	5,00	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,08	4,77	1636	0,92
	2,5+3,5	1,92	2,68	---	---	1,34	4,60	5,02	0,31	1,10	1,29	1,4	4,8	5,7	99	4,18	A	A+	4,24	4,87	1610	0,93
	3,5+3,5	2,30	2,30	---	---	1,40	4,60	5,04	0,31	1,10	1,28	1,4	4,8	5,6	99	4,18	A	A+	4,37	4,93	1580	0,94
	1,5+1,5+1,5	1,53	1,53	1,53	---	1,32	4,60	5,00	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,29	4,93	1609	0,94
	1,5+1,5+2,0	1,38	1,38	1,84	---	1,32	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,31	4,94	1605	0,95
	1,5+1,5+2,5	1,25	1,25	2,09	---	1,32	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,31	4,94	1603	0,94
	1,5+1,5+3,5	1,06	1,06	2,48	---	1,32	4,60	5,09	0,32	0,91	1,01	1,4	4,0	4,4	99	5,05	A	A+	4,39	4,95	1578	0,94
	1,5+2,0+2,0	1,25	1,67	1,67	---	1,32	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,32	4,94	1602	0,94
	1,5+2,0+2,5	1,15	1,53	1,92	---	1,33	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,36	4,94	1588	0,94
	1,5+2,0+3,5	0,99	1,31	2,30	---	1,33	4,60	5,09	0,32	0,91	1,01	1,4	4,0	4,4	99	5,05	A	A+	4,40	4,95	1575	0,95
	1,5+2,5+2,5	1,06	1,77	1,77	---	1,33	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,34	4,95	1596	0,95
	2,0+2,0+2,0	1,53	1,53	1,53	---	1,34	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,34	4,95	1596	0,95
	2,0+2,0+2,5	1,42	1,42	1,77	---	1,34	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,35	4,95	1594	0,95
	2,0+2,5+2,5	1,31	1,64	1,64	---	1,45	4,60	5,07	0,32	0,91	1,02	1,4	4,0	4,5	99	5,05	A	A+	4,36	4,95	1590	0,94

Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).

La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).

2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 7,0 kW maximum.

3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.

4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :

1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5 kW : unité murale série FTXS-K.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.

2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
3MXS52E	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,88	3,00	4,72	0,35	0,61	1,30	1,5	2,7	5,7	99	4,92	A	305	A++	6,55	3,00	161
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,88	3,50	4,72	0,35	0,77	1,30	1,5	3,4	5,7	99	4,55	A	385	A++	6,77	3,50	182
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,88	4,00	5,68	0,35	0,95	1,91	1,5	4,2	8,4	99	4,21	A	475	A++	6,86	4,00	205
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	1,88	5,00	5,99	0,35	1,45	2,17	1,5	6,4	9,5	99	3,45	A	725	A++	6,76	5,00	259
	1,5+4,2	1,37	3,83	---	---	1,88	5,20	6,08	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,81	5,20	268
	1,5+5,0	1,20	---	4,00	---	1,88	5,20	6,29	0,35	1,46	2,27	1,5	6,4	10,0	99	3,56	A	730	A++	6,79	5,20	269
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,88	4,00	5,96	0,35	0,95	1,91	1,5	4,2	8,4	99	4,21	A	475	A++	6,90	4,00	203
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	1,88	4,50	6,23	0,35	1,18	2,14	1,5	5,2	9,4	99	3,81	A	590	A++	6,90	4,50	229
	2,0+3,5	1,89	3,31	---	---	1,88	5,20	6,24	0,35	1,55	2,07	1,5	6,8	9,1	99	3,35	A	775	A++	6,83	5,20	267
	2,0+4,2	1,68	3,52	---	---	1,88	5,20	6,25	0,35	1,55	2,07	1,5	6,8	9,1	99	3,35	A	775	A++	6,85	5,20	266
	2,0+5,0	1,49	---	3,71	---	1,88	5,20	6,47	0,35	1,42	2,15	1,5	6,2	9,4	99	3,66	A	710	A++	6,83	5,20	267
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	1,88	5,00	6,23	0,35	1,45	2,14	1,5	6,4	9,4	99	3,45	A	725	A++	6,93	5,00	253
	2,5+3,5	2,17	3,03	---	---	1,88	5,20	6,35	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,83	5,20	267
	2,5+4,2	1,94	3,26	---	---	1,88	5,20	6,36	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,85	5,20	266
	2,5+5,0	1,73	---	3,47	---	1,88	5,20	6,47	0,35	1,42	2,07	1,5	6,2	9,1	99	3,66	A	710	A++	6,85	5,20	266
	3,5+3,5	2,60	2,60	---	---	1,88	5,20	6,40	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,72	5,20	271
	3,5+4,2	2,36	2,84	---	---	1,88	5,20	6,41	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,72	5,20	271
	3,5+5,0	2,14	---	3,06	---	1,88	5,21	6,49	0,35	1,42	2,09	1,5	6,2	9,2	99	3,67	A	710	A++	6,72	5,20	271
	4,2+4,2	2,60	2,60	---	---	1,88	5,20	6,42	0,35	1,55	2,25	1,5	6,8	9,9	99	3,35	A	775	A++	6,72	5,20	271
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	1,86	4,50	6,71	0,35	0,97	2,16	1,5	4,3	9,5	99	4,64	A	485	A++	7,06	4,50	223
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	1,86	5,00	6,71	0,35	1,18	2,16	1,5	5,2	9,5	99	4,24	A	590	A++	7,15	5,00	245
	1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	---	1,86	5,20	6,71	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,17	5,20	254
	1,5+1,5+3,5	1,20	1,20	2,80	---	1,95	5,20	6,72	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,05	5,20	259
	1,5+1,5+4,2	1,08	1,08	3,03	---	1,95	5,20	6,73	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,05	5,20	259
	1,5+1,5+5,0	0,98	0,98	3,25	---	2,11	5,20	6,90	0,35	1,21	2,17	1,5	5,3	9,5	99	4,30	A	605	A++	7,05	5,20	259
	1,5+2,0+2,0	1,42	1,89	1,89	---	1,86	5,20	6,71	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,20	5,20	253
	1,5+2,0+2,5	1,30	1,73	2,17	---	1,86	5,20	6,71	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,20	5,20	253
	1,5+2,0+3,5	1,11	1,49	2,60	---	1,95	5,20	6,72	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,07	5,20	258
	1,5+2,0+4,2	1,01	1,35	2,84	---	1,95	5,20	6,73	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,06	5,20	258
	1,5+2,0+5,0	0,92	1,22	3,06	---	2,11	5,20	6,90	0,35	1,21	2,17	1,5	5,3	9,5	99	4,30	A	605	A++	7,07	5,20	258
	1,5+2,5+2,5	1,20	2,00	2,00	---	1,86	5,20	6,71	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,20	5,20	253
	1,5+2,5+3,5	1,04	1,73	2,43	---	1,95	5,20	6,72	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,06	5,20	258
	1,5+2,5+4,2	0,95	1,59	2,66	---	1,95	5,20	6,73	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,06	5,20	258
	1,5+2,5+5,0	0,87	1,44	2,89	---	2,11	5,20	6,90	0,35	1,21	2,17	1,5	5,3	9,5	99	4,30	A	605	A++	7,06	5,20	258
	1,5+3,5+3,5	0,92	2,14	2,14	---	1,86	5,20	6,73	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	6,93	5,20	263
	2,0+2,0+2,0	1,73	1,73	1,73	---	1,86	5,19	7,04	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,22	5,19	252
	2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	1,99	---	1,86	5,19	7,04	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,23	5,19	252
	2,0+2,0+3,5	1,38	1,38	2,43	---	1,95	5,19	7,06	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,08	5,19	257
	2,0+2,0+4,2	1,27	1,27	2,66	---	1,95	5,20	7,07	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,09	5,20	257
	2,0+2,0+5,0	1,16	1,16	2,88	---	2,11	5,20	7,30	0,38	1,22	2,26	1,7	5,4	9,9	99	4,26	A	610	A++	7,08	5,20	258
	2,0+2,5+2,5	1,49	1,85	1,85	---	1,86	5,19	7,04	0,35	1,24	2,16	1,5	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,23	5,19	252
	2,0+2,5+3,5	1,30	1,63	2,27	---	1,95	5,20	7,06	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,08	5,20	258
	2,0+2,5+4,2	1,20	1,49	2,51	---	1,95	5,20	7,07	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,09	5,20	257
	2,0+3,5+3,5	1,16	2,02	2,02	---	1,95	5,20	7,07	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	6,94	5,20	263
	2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	---	1,95	5,19	7,04	0,37	1,24	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,19	A	620	A++	7,23	5,19	252
	2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	---	1,95	5,20	7,06	0,37	1,23	2,16	1,6	5,4	9,5	99	4,23	A	615	A++	7,09	5,20	257

Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
 La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).
 2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 9,0 kW maximum.
 3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.
 4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :
 1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.
2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTERIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
3MXS52E	1,5+1,5	1,81	1,81	---	---	1,28	3,62	5,81	0,31	0,81	1,64	1,4	3,6	7,2	99	4,47	A	A+	4,09	3,59	1229	0,68
	1,5+2,0	1,74	2,33	---	---	1,28	4,07	5,81	0,31	0,94	1,64	1,4	4,1	7,2	99	4,33	A	A+	4,12	3,61	1227	0,68
	1,5+2,5	1,70	2,83	---	---	1,28	4,53	6,93	0,31	1,07	2,28	1,4	4,7	10,0	99	4,23	A	A+	4,04	4,73	1640	0,91
	1,5+3,5	1,63	3,79	---	---	1,28	5,42	6,96	0,31	1,37	2,28	1,4	6,0	10,0	99	3,96	A	A+	4,17	4,84	1624	0,93
	1,5+4,2	1,59	4,46	---	---	1,28	6,05	6,98	0,31	1,64	2,27	1,4	7,2	10,0	99	3,69	A	A+	4,18	4,85	1625	0,93
	1,5+5,0	1,56	---	5,21	---	1,27	6,77	7,20	0,31	1,83	2,32	1,4	8,0	10,2	99	3,70	A	A+	4,16	4,83	1626	0,93
	2,0+2,0	3,05	3,05	---	---	1,28	6,10	7,00	0,31	1,70	2,28	1,4	7,5	10,0	99	3,59	B	A+	4,05	4,75	1641	0,92
	2,0+2,5	2,78	3,47	---	---	1,28	6,25	7,00	0,31	1,75	2,28	1,4	7,7	10,0	99	3,57	B	A+	4,07	4,76	1636	0,92
	2,0+3,5	2,38	4,17	---	---	1,34	6,55	7,04	0,31	1,86	2,28	1,4	8,2	10,0	99	3,52	B	A+	4,23	4,86	1609	0,93
	2,0+4,2	2,16	4,54	---	---	1,34	6,70	7,05	0,31	1,93	2,27	1,4	8,5	10,0	99	3,47	B	A+	4,24	4,87	1610	0,94
	2,0+5,0	1,94	---	4,86	---	1,39	6,80	7,20	0,31	1,87	2,32	1,4	8,2	10,2	99	3,64	A	A+	4,18	4,85	1625	0,93
	2,5+2,5	3,25	3,25	---	---	1,28	6,50	7,00	0,31	1,86	2,31	1,4	8,2	10,1	99	3,49	B	A+	4,08	4,77	1636	0,92
	2,5+3,5	2,79	3,91	---	---	1,34	6,70	7,19	0,31	1,93	2,36	1,4	8,5	10,4	99	3,47	B	A+	4,24	4,87	1610	0,93
	2,5+4,2	2,54	4,26	---	---	1,34	6,80	7,21	0,31	1,93	2,35	1,4	8,5	10,3	99	3,52	B	A+	4,25	4,88	1608	0,94
	2,5+5,0	2,27	---	4,53	---	1,45	6,80	7,35	0,31	1,87	2,32	1,4	8,2	10,2	99	3,64	A	A+	4,23	4,86	1609	0,93
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	---	1,40	6,80	7,22	0,31	1,97	2,35	1,4	8,7	10,3	99	3,45	B	A+	4,37	4,93	1580	0,94
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	---	1,40	6,80	7,24	0,31	1,97	2,35	1,4	8,7	10,3	99	3,45	B	A+	4,37	4,93	1579	0,94
	3,5+5,0	2,80	---	4,00	---	1,45	6,80	7,50	0,31	1,83	2,31	1,4	8,0	10,1	99	3,72	A	A+	4,36	4,92	1581	0,94
	4,2+4,2	3,40	3,40	---	---	1,40	6,80	7,26	0,31	1,96	2,34	1,4	8,6	10,3	99	3,47	B	A+	4,42	4,94	1566	0,95
	1,5+1,5+1,5	1,66	1,66	1,66	---	1,34	4,97	8,02	0,32	1,02	2,14	1,4	4,5	9,4	99	4,87	A	A+	4,29	4,93	1609	0,94
	1,5+1,5+2,0	1,63	1,63	2,17	---	1,34	5,42	8,02	0,32	1,12	2,14	1,4	4,9	9,4	99	4,84	A	A+	4,31	4,94	1605	0,95
	1,5+1,5+2,5	1,60	1,60	2,67	---	1,34	5,87	8,02	0,32	1,26	2,14	1,4	5,5	9,4	99	4,66	A	A+	4,31	4,94	1603	0,94
	1,5+1,5+3,5	1,56	1,56	3,65	---	1,45	6,77	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,34	A	A+	4,39	4,95	1578	0,94
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	---	1,45	6,80	8,06	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,40	4,95	1576	0,95
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	---	1,67	6,80	8,27	0,32	1,64	2,11	1,4	7,2	9,3	99	4,15	A	A+	4,39	4,95	1580	0,94
	1,5+2,0+2,0	1,60	2,13	2,13	---	1,34	5,87	8,02	0,32	1,26	2,14	1,4	5,5	9,4	99	4,66	A	A+	4,32	4,94	1602	0,94
	1,5+2,0+2,5	1,58	2,11	2,63	---	1,34	6,32	8,02	0,32	1,41	2,14	1,4	6,2	9,4	99	4,48	A	A+	4,36	4,94	1588	0,94
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	---	1,45	6,80	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,40	4,95	1575	0,95
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	---	1,45	6,80	8,06	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,43	4,94	1563	0,94
	1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	---	1,67	6,80	8,27	0,32	1,64	2,11	1,4	7,2	9,3	99	4,15	A	A+	4,40	4,95	1576	0,95
	1,5+2,5+2,5	1,56	2,60	2,60	---	1,34	6,77	8,02	0,32	1,57	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,31	A	A+	4,34	4,95	1596	0,95
	1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	---	1,45	6,80	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,43	4,94	1563	0,94
	1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	---	1,45	6,80	8,06	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,42	4,94	1564	0,94
	1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	---	1,67	6,80	8,27	0,32	1,64	2,11	1,4	7,2	9,3	99	4,15	A	A+	4,40	4,95	1575	0,95
	1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	---	1,34	6,80	8,08	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,47	4,90	1537	0,93
	2,0+2,0+2,0	2,26	2,26	2,26	---	1,34	6,78	8,02	0,32	1,57	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,32	A	A+	4,34	4,95	1596	0,95
	2,0+2,0+2,5	2,09	2,09	2,60	---	1,34	6,78	8,02	0,32	1,57	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,32	A	A+	4,35	4,95	1594	0,95
	2,0+2,0+3,5	1,80	1,80	3,18	---	1,45	6,78	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,35	A	A+	4,43	4,94	1562	0,94
	2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	---	1,45	6,80	8,06	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,44	4,94	1558	0,94
	2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	---	1,67	6,80	8,27	0,32	1,64	2,11	1,4	7,2	9,3	99	4,15	A	A+	4,43	4,94	1563	0,94
	2,0+2,5+2,5	1,94	2,42	2,42	---	1,34	6,78	8,02	0,32	1,57	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,32	A	A+	4,36	4,95	1590	0,94
	2,0+2,5+3,5	1,70	2,13	2,98	---	1,57	6,80	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,44	4,94	1557	0,94
	2,0+2,5+4,2	1,56	1,95	3,28	---	1,56	6,80	8,06	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,44	4,94	1559	0,95
	2,0+3,5+3,5	1,52	2,64	2,64	---	1,56	6,80	8,08	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,49	4,89	1525	0,94
	2,5+2,5+2,5	2,26	2,26	2,26	---	1,45	6,78	8,02	0,32	1,57	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,32	A	A+	4,40	4,95	1574	0,94
	2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	---	1,57	6,80	8,05	0,32	1,56	2,14	1,4	6,9	9,4	99	4,36	A	A+	4,46	4,93	1549	0,94

Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).

La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).

2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 9,0 kW maximum.

3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.

4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :

1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.

2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
3MXS68G	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,97	3,00	4,70	0,43	0,65	1,29	1,9	2,9	5,7	99	4,62	A	325	B	4,98	3,00	211
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,97	3,50	4,86	0,43	0,80	1,37	1,9	3,5	6,0	99	4,38	A	400	B	5,09	3,50	241
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,97	4,00	6,04	0,43	0,99	2,04	1,9	4,3	9,0	99	4,04	A	495	A	5,16	4,00	272
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	1,97	5,00	6,25	0,42	1,39	2,20	1,8	6,1	9,7	99	3,60	A	695	A	5,14	5,00	341
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	1,97	5,70	6,26	0,42	1,79	2,20	1,8	7,9	9,7	99	3,18	B	895	A	5,16	5,70	387
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	1,97	6,50	7,06	0,41	2,22	2,60	1,8	9,7	11,4	99	2,93	C	1110	B	4,94	6,50	461
	1,5+6,0	1,36	5,44	---	---	1,98	6,80	7,38	0,40	2,26	2,60	1,8	9,9	11,4	99	3,01	B	1130	A	5,43	6,80	439
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,97	4,00	5,02	0,43	1,00	1,45	1,9	4,4	6,4	99	4,00	A	500	A	5,18	4,00	271
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	1,97	4,50	5,33	0,43	1,20	1,61	1,9	5,3	7,1	99	3,75	A	600	A	5,22	4,50	302
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	1,97	5,50	6,18	0,42	1,66	2,15	1,8	7,3	9,4	99	3,31	A	830	A	5,23	5,50	368
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	1,97	6,20	6,38	0,42	2,09	2,30	1,8	9,2	10,1	99	2,97	C	1045	B	5,08	6,20	428
	2,0+5,0	1,94	4,86	---	---	1,97	6,80	7,12	0,41	2,41	2,65	1,8	10,6	11,6	99	2,82	C	1205	B	4,93	6,80	483
	2,0+6,0	1,70	5,10	---	---	1,98	6,80	7,56	0,40	2,21	2,75	1,8	9,7	12,1	99	3,08	B	1105	A	5,49	6,80	434
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	1,97	5,00	5,98	0,45	1,46	2,00	2,0	6,4	8,8	99	3,42	A	730	A	5,26	5,00	333
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	1,97	6,00	6,44	0,43	2,06	2,37	1,9	9,0	10,4	99	2,91	C	1030	A	5,12	6,00	411
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	1,97	6,70	6,81	0,43	2,54	2,67	1,9	11,2	11,7	99	2,64	D	1270	B	4,96	6,70	473
	2,5+5,0	2,27	4,53	---	---	1,97	6,80	7,23	0,40	2,41	2,75	1,8	10,6	12,1	99	2,82	C	1205	B	4,93	6,80	483
	2,5+6,0	2,00	4,80	---	---	1,98	6,80	7,56	0,38	2,21	2,75	1,7	9,7	12,1	99	3,08	B	1105	A	5,49	6,80	434
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	---	1,97	6,80	6,99	0,41	2,51	2,66	1,8	11,0	11,7	99	2,71	D	1255	B	4,91	6,80	485
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	---	1,97	6,80	7,10	0,41	2,51	2,76	1,8	11,0	12,1	99	2,71	D	1255	B	4,95	6,80	481
	3,5+5,0	2,80	4,00	---	---	1,97	6,80	7,61	0,38	2,41	3,12	1,7	10,6	13,7	99	2,82	C	1205	B	4,91	6,80	485
	3,5+6,0	2,51	4,29	---	---	2,28	6,80	7,91	0,43	2,21	3,06	1,9	9,7	13,4	99	3,08	B	1105	A	5,45	6,80	437
	4,2+4,2	3,40	3,40	---	---	1,97	6,80	7,00	0,41	2,51	2,66	1,8	11,0	11,7	99	2,71	D	1255	B	4,96	6,80	480
	4,2+5,0	3,10	3,70	---	---	1,97	6,80	7,62	0,38	2,41	3,12	1,7	10,6	13,7	99	2,82	C	1205	B	4,96	6,80	481
	4,2+6,0	2,80	4,00	---	---	2,28	6,80	7,92	0,43	2,21	3,06	1,9	9,7	13,4	99	3,08	B	1105	A	5,46	6,80	436
	5,0+5,0	3,40	3,40	---	---	2,36	6,80	8,06	0,47	2,31	3,35	2,1	10,1	14,7	99	2,94	C	1155	B	4,92	6,80	485
	5,0+6,0	3,09	3,71	---	---	2,49	6,80	8,28	0,48	2,12	3,28	2,1	9,3	14,4	99	3,21	A	1060	A	5,45	6,80	437
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	1,98	4,50	6,11	0,42	1,03	1,68	1,8	4,5	7,4	99	4,37	A	515	A	5,27	4,50	300
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	1,98	5,00	6,19	0,42	1,21	1,72	1,8	5,3	7,6	99	4,13	A	605	A	5,37	5,00	327
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	1,98	5,50	6,74	0,42	1,44	2,03	1,8	6,3	8,9	99	3,82	A	720	A	5,42	5,50	355
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	1,98	6,50	7,11	0,41	1,94	2,26	1,8	8,5	9,9	99	3,35	A	970	A	5,33	6,50	427
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	---	1,98	6,80	7,32	0,41	2,12	2,40	1,8	9,3	10,5	99	3,21	A	1060	A	5,31	6,80	449
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	---	1,98	6,80	7,72	0,39	2,02	2,59	1,7	8,9	11,4	99	3,37	A	1010	A	5,30	6,80	450
	1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	---	2,33	6,80	8,04	0,44	1,88	2,59	1,9	8,3	11,4	99	3,62	A	940	A+	5,75	6,80	415
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	1,98	5,50	6,35	0,42	1,44	1,81	1,8	6,3	7,9	99	3,82	A	720	A	5,46	5,50	353
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	1,98	6,00	6,74	0,42	1,68	2,03	1,8	7,4	8,9	99	3,57	A	840	A	5,51	6,00	382
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	---	1,98	6,80	7,11	0,41	2,12	2,26	1,8	9,3	9,9	99	3,21	A	1060	A	5,34	6,80	446
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	---	1,98	6,80	7,32	0,41	2,12	2,40	1,8	9,3	10,5	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	---	1,98	6,80	7,72	0,39	2,02	2,59	1,7	8,9	11,4	99	3,37	A	1010	A	5,35	6,80	446
	1,5+2,0+6,0	1,07	1,43	4,29	---	2,33	6,80	8,04	0,44	1,88	2,59	1,9	8,3	11,4	99	3,62	A	940	A+	5,81	6,80	410
	1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	1,98	6,50	6,96	0,41	1,94	2,16	1,8	8,5	9,5	99	3,35	A	970	A	5,45	6,50	418
	1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	---	1,98	6,80	7,45	0,39	2,12	2,50	1,7	9,3	11,0	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	---	1,98	6,80	7,66	0,39	2,12	2,64	1,7	9,3	11,6	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	---	1,98	6,80	7,79	0,39	2,02	2,64	1,7	8,9	11,6	99	3,37	A	1010	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+6,0	1,02	1,70	4,08	---	2,33	6,80	8,25	0,45	1,88	2,74	2,0	8,3	12,0	99	3,62	A	940	A+	5,81	6,80	410
	1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	---	1,98	6,80	7,46	0,40	2,12	2,50	1,8	9,3	11,0	99	3,21	A	1060	A	5,32	6,80	448
	1,5+3,5+4,2	1,11	2,59	3,10	---	1,98	6,80	7,67	0,40	2,12	2,64	1,8	9,3	11,6	99	3,21	A	1060	A	5,33	6,80	447
	1,5+3,5+5,0	1,02	2,38	3,40	---	2,30	6,80	8,29	0,44	2,02	3,06	1,9	8,9	13,4	99	3,37	A	1010	A	5,33	6,80	447
	1,5+3,5+6,0	0,93	2,16	3,71	---	2,33	6,80	9,04	0,45	1,88	3,44	2,0	8,3	15,1	99	3,62	A	940	A+	5,75	6,80	414
	1,5+4,2+4,2	1,03	2,88	2,88	---	1,98	6,80	8,10	0,40	2,12	3,01	1,8	9,3	13,2	99	3,21	A	1060	A	5,35	6,80	446
	1,5+4,2+5,0	0,95	2,67	3,18	---	2,30	6,80	8,68	0,44	2,02	3,45	1,9	8,9	15,2	99	3,37	A	1010	A	5,33	6,80	447
	2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	---	1,98	6,00	6,51	0,42	1,64	1,89	1,8	7,2	8,3	99	3,66	A	820	A	5,53	6,00	380
	2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	---	1,98	6,50	6,89	0,42	1,89	2,12	1,8	8,3	9,3	99	3,44	A	945	A	5,49	6,50	415
	2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,18	---	1,98	6,80	7,25	0,41	2,07	2,35	1,8	9,1	10,3	99	3,29	A	1035	A	5,41	6,80	440
	2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	---	1,98	6,80	7,46	0,41	2,07	2,50	1,8	9,1	11,0	99	3,29	A	1035	A	5,42	6,80	440
	2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	---	1,98	6,80	7,85	0,39	2,02	2,69	1,7	8,9	11,8	99	3,37						

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
3MXS68G	1,5+1,5	2,90	2,90	---	---	1,62	5,80	7,10	0,38	1,57	1,99	1,7	6,9	8,7	99	3,69	A	A	3,83	3,67	1340	0,70
	1,5+2,0	2,64	3,51	---	---	1,62	6,15	7,10	0,38	1,72	1,99	1,7	7,6	8,7	99	3,58	B	A	3,82	3,77	1381	0,69
	1,5+2,5	2,44	4,06	---	---	1,62	6,50	7,64	0,38	1,89	2,24	1,7	8,3	9,8	99	3,44	B	A	3,83	3,82	1397	0,73
	1,5+3,5	2,16	5,04	---	---	1,76	7,20	8,17	0,39	2,25	2,55	1,7	9,9	11,2	99	3,20	D	A	3,85	4,24	1542	0,80
	1,5+4,2	2,02	5,67	---	---	1,76	7,69	8,51	0,39	2,51	2,79	1,7	11,0	12,3	99	3,06	D	A	3,82	4,28	1567	0,83
	1,5+5,0	1,90	6,35	---	---	2,14	8,25	9,98	0,48	2,63	3,16	2,1	11,6	13,9	99	3,14	D	A	3,85	4,20	1526	0,81
	1,5+6,0	1,72	6,88	---	---	2,41	8,60	10,17	0,51	2,51	2,90	2,2	11,0	12,7	99	3,43	B	A	3,89	4,68	1684	0,88
	2,0+2,0	3,25	3,25	---	---	1,62	6,50	7,64	0,38	1,87	2,25	1,7	8,2	9,9	99	3,48	B	A	3,83	3,88	1420	0,74
	2,0+2,5	3,04	3,81	---	---	1,62	6,85	7,81	0,38	2,05	2,33	1,7	9,0	10,2	99	3,34	C	A	3,83	3,93	1439	0,73
	2,0+3,5	2,71	4,74	---	---	1,76	7,45	8,34	0,39	2,34	2,64	1,7	10,3	11,6	99	3,18	D	A	3,83	4,34	1589	0,83
	2,0+4,2	2,58	5,42	---	---	1,76	8,00	8,68	0,39	2,64	2,89	1,7	11,6	12,7	99	3,03	D	A	3,82	4,38	1607	0,82
	2,0+5,0	2,46	6,14	---	---	2,14	8,60	10,15	0,48	2,80	3,26	2,1	12,3	14,3	99	3,07	D	A	3,83	4,30	1572	0,85
	2,0+6,0	2,15	6,45	---	---	2,41	8,60	10,34	0,51	2,43	2,98	2,2	10,7	13,1	99	3,54	B	A	3,91	4,77	1708	0,91
	2,5+2,5	3,60	3,60	---	---	1,62	7,20	8,16	0,38	2,24	2,56	1,7	9,8	11,2	99	3,21	C	A	3,84	3,98	1452	0,77
	2,5+3,5	3,29	4,61	---	---	1,85	7,90	8,68	0,40	2,58	2,89	1,8	11,3	12,7	99	3,06	D	A	3,82	4,39	1610	0,83
	2,5+4,2	3,10	5,20	---	---	1,85	8,30	8,93	0,40	2,80	3,07	1,8	12,3	13,5	99	2,96	D	A	3,85	4,42	1606	0,85
	2,5+5,0	2,87	5,73	---	---	2,23	8,60	10,27	0,49	2,80	3,36	2,2	12,3	14,8	99	3,07	D	A	3,83	4,34	1589	0,83
	2,5+6,0	2,53	6,07	---	---	2,50	8,60	10,46	0,53	2,43	3,01	2,3	10,7	13,2	99	3,54	B	A	3,90	4,81	1725	0,89
	3,5+3,5	4,30	4,30	---	---	2,13	8,60	9,02	0,45	2,93	3,11	2,0	12,9	13,7	99	2,94	D	A	3,90	4,77	1712	0,91
	3,5+4,2	3,91	4,69	---	---	2,13	8,60	9,11	0,45	2,92	3,16	2,0	12,8	13,9	99	2,95	D	A	3,91	4,80	1721	0,93
	3,5+5,0	3,54	5,06	---	---	2,51	8,60	10,48	0,54	2,79	3,40	2,4	12,3	14,9	99	3,08	D	A	3,90	4,73	1697	0,92
	3,5+6,0	3,17	5,43	---	---	2,69	8,60	10,59	0,55	2,42	3,00	2,4	10,6	13,2	99	3,55	B	A	3,99	5,17	1813	1,01
	4,2+4,2	4,30	4,30	---	---	2,13	8,60	9,19	0,45	2,92	3,20	2,0	12,8	14,1	99	2,95	D	A	3,90	4,84	1736	0,92
	4,2+5,0	3,93	4,67	---	---	2,51	8,60	10,49	0,54	2,79	3,47	2,4	12,3	15,2	99	3,08	D	A	3,90	4,76	1709	0,90
	4,2+6,0	3,54	5,06	---	---	2,69	8,60	10,60	0,54	2,42	3,03	2,4	10,6	13,3	99	3,55	B	A+	4,01	5,20	1814	1,00
	5,0+5,0	4,30	4,30	---	---	2,88	8,60	10,67	0,63	2,70	3,38	2,8	11,9	14,8	99	3,19	D	A	3,88	4,69	1692	0,89
	5,0+6,0	3,91	4,69	---	---	3,08	8,60	10,66	0,64	2,39	2,96	2,8	10,5	13,0	99	3,60	B	A	3,99	5,13	1800	0,98
	1,5+1,5+1,5	2,28	2,28	2,28	---	1,97	6,83	9,37	0,44	1,63	2,38	1,9	7,2	10,5	99	4,19	A	A	3,86	4,75	1725	0,89
	1,5+1,5+2,0	2,15	2,15	2,87	---	1,97	7,18	9,37	0,44	1,77	2,38	1,9	7,8	10,5	99	4,06	A	A	3,89	4,84	1742	0,92
	1,5+1,5+2,5	2,06	2,06	3,43	---	2,06	7,54	9,96	0,45	1,89	2,65	2,0	8,3	11,6	99	3,99	A	A	3,90	4,88	1751	0,95
	1,5+1,5+3,5	1,90	1,90	4,44	---	2,26	8,25	10,05	0,47	2,23	2,80	2,1	9,8	12,3	99	3,70	A	A	3,96	5,23	1849	0,98
	1,5+1,5+4,2	1,79	1,79	5,02	---	2,26	8,60	10,06	0,47	2,38	2,79	2,1	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,98	5,26	1851	1,00
	1,5+1,5+5,0	1,61	1,61	5,38	---	2,66	8,60	10,23	0,58	2,38	2,87	2,5	10,5	12,6	99	3,61	A	A	3,96	5,19	1834	0,99
	1,5+1,5+6,0	1,43	1,43	5,73	---	2,87	8,60	10,44	0,58	2,16	2,63	2,5	9,5	11,6	99	3,98	A	A+	4,09	5,59	1913	1,08
	1,5+2,0+2,0	2,06	2,74	2,74	---	1,97	7,54	10,04	0,44	1,91	2,70	1,9	8,4	11,9	99	3,95	A	A	3,90	4,93	1771	0,95
	1,5+2,0+2,5	1,97	2,63	3,29	---	2,06	7,89	10,04	0,45	2,03	2,69	2,0	8,9	11,8	99	3,89	A	A	3,93	4,97	1772	0,94
	1,5+2,0+3,5	1,84	2,46	4,30	---	2,26	8,60	10,05	0,47	2,38	2,80	2,1	10,5	12,3	99	3,61	A	A+	4,00	5,31	1868	1,00
	1,5+2,0+4,2	1,68	2,23	4,69	---	2,26	8,60	10,06	0,47	2,38	2,79	2,1	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,98	5,34	1877	1,03
	1,5+2,0+5,0	1,52	2,02	5,06	---	2,66	8,60	10,46	0,58	2,38	2,87	2,5	10,5	12,6	99	3,61	A	A	3,99	5,27	1850	1,01
	1,5+2,0+6,0	1,36	1,81	5,43	---	2,87	8,60	10,55	0,58	2,16	2,63	2,5	9,5	11,6	99	3,98	A	A+	4,10	5,66	1934	1,10
	1,5+2,5+2,5	1,90	3,17	3,17	---	2,16	8,25	10,15	0,48	2,21	2,69	2,1	9,7	11,8	99	3,73	A	A	3,94	5,01	1780	0,97
	1,5+2,5+3,5	1,72	2,87	4,01	---	2,35	8,60	10,17	0,50	2,38	2,79	2,2	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,99	5,35	1880	1,04
	1,5+2,5+4,2	1,57	2,62	4,40	---	2,36	8,60	10,17	0,50	2,38	2,79	2,2	10,5	12,3	99	3,61	A	A+	4,02	5,38	1876	1,02
	1,5+2,5+5,0	1,43	2,39	4,78	---	2,75	8,60	10,58	0,60	2,38	2,87	2,6	10,5	12,6	99	3,61	A	A	3,98	5,31	1868	1,00
	1,5+2,5+6,0	1,29	2,15	5,16	---	2,96	8,60	10,44	0,61	2,16	2,62	2,7	9,5	11,5	99	3,98	A	A+	4,10	5,69	1945	1,08
	1,5+3,5+3,5	1,52	3,54	3,54	---	2,64	8,60	10,18	0,58	2,38	2,79	2,5	10,5	12,3	99	3,61	A	A+	4,09	5,66	1937	1,10
	1,5+3,5+4,2	1,40	3,27	3,93	---	2,64	8,60	10,18	0,58	2,37	2,78	2,5	10,4	12,2	99	3,63	A	A+	4,08	5,69	1951	1,09
	1,5+3,5+5,0	1,29	3,01	4,30	---	2,94	8,60	10,59	0,66	2,37	2,86	2,9	10,4	12,6	99	3,63	A	A+	4,09	5,62	1926	1,06
	1,5+3,5+6,0	1,17	2,74	4,69	---	2,97	8,60	10,46	0,61	2,15	2,62	2,7	9,4	11,5	99	4,00	A	A+	4,17	5,82	1954	1,11
	1,5+4,2+4,2	1,30	3,65	3,65	---	2,64	8,60	10,19	0,58	2,37	2,78	2,5	10,4	12,2	99	3,63	A	A+	4,10	5,71	1952	1,10
	1,5+4,2+5,0	1,21	3,38	4,02	---	2,85	8,60	10,48	0,63	2,37	2,86	2,8	10,4	12,6	99	3,63	A	A+	4,09	5,65	1935	1,09
	2,0+2,0+2,0	2,63	2,63	2,63	---	1,97	7,89	10,04	0,44	2,05	2,70	1,9	9,0	11,9	99	3,85	A	A	3,94	5,01	1780	0,97
	2,0+2,0+2,5	2,54	2,54	3,17	---	2,06	8,25	10,12	0,45	2,18	2,74	2,0	9,6	12,0	99	3,78	A	A	3,94	5,05	1794	0,96
	2,0+2,0+3,5	2,29	2,29	4,02	---	2,26	8,60	10,22	0,47	2,34	2,88	2,1	10,3	12,6	99	3,68	A	A+	4,02	5,39	1879	1,03
	2,0+2,0+4,2	2,10	2,10	4,40	---	2,26	8,60	10,22	0,47	2,34	2,88	2,1										

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS68F	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,97	3,00	4,70	0,43	0,65	1,29	1,9	2,9	5,7	99	4,62	A	325	B	4,98	3,00	211
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,97	3,50	4,86	0,43	0,80	1,37	1,9	3,5	6,0	99	4,38	A	400	B	5,09	3,50	241
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,97	4,00	5,18	0,43	0,99	1,53	1,9	4,3	6,7	99	4,04	A	495	A	5,16	4,00	272
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	1,97	5,00	6,05	0,42	1,39	2,06	1,8	6,1	9,0	99	3,60	A	695	A	5,14	5,00	341
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	1,97	5,70	6,26	0,42	1,79	2,20	1,8	7,9	9,7	99	3,18	B	895	A	5,16	5,70	387
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	1,97	6,50	6,94	0,41	2,22	2,51	1,8	9,7	11,0	99	2,93	C	1110	B	4,94	6,50	461
	1,5+6,0	1,36	5,44	---	---	1,98	6,80	7,44	0,40	2,26	2,65	1,8	9,9	11,6	99	3,01	B	1130	A	5,43	6,80	439
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,97	4,00	5,02	0,43	1,00	1,45	1,9	4,4	6,4	99	4,00	A	500	A	5,18	4,00	271
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	1,97	4,50	5,33	0,43	1,20	1,61	1,9	5,3	7,1	99	3,75	A	600	A	5,22	4,50	302
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	1,97	5,50	6,18	0,42	1,66	2,15	1,8	7,3	9,4	99	3,31	A	830	A	5,23	5,50	368
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	1,97	6,20	6,38	0,42	2,09	2,30	1,8	9,2	10,1	99	2,97	C	1045	B	5,08	6,20	428
	2,0+5,0	1,94	4,86	---	---	1,97	6,80	7,12	0,41	2,41	2,65	1,8	10,6	11,6	99	2,82	C	1205	B	4,93	6,80	483
	2,0+6,0	1,70	5,10	---	---	1,98	6,80	7,56	0,40	2,21	2,75	1,8	9,7	12,1	99	3,08	B	1105	A	5,49	6,80	434
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	1,97	5,00	5,98	0,45	1,46	2,00	2,0	6,4	8,8	99	3,42	A	730	A	5,26	5,00	333
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	1,97	6,00	6,44	0,43	2,06	2,37	1,9	9,0	10,4	99	2,91	C	1030	A	5,12	6,00	411
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	1,97	6,70	6,81	0,43	2,54	2,67	1,9	11,2	11,7	99	2,64	D	1270	B	4,96	6,70	473
	2,5+5,0	2,27	4,53	---	---	1,97	6,80	7,23	0,40	2,41	2,75	1,8	10,6	12,1	99	2,82	C	1205	B	4,93	6,80	483
	2,5+6,0	2,00	4,80	---	---	1,98	6,80	7,56	0,38	2,21	2,75	1,7	9,7	12,1	99	3,08	B	1105	A	5,49	6,80	434
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	---	1,97	6,80	6,99	0,41	2,51	2,66	1,8	11,0	11,7	99	2,71	D	1255	B	4,91	6,80	485
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	---	1,97	6,80	7,10	0,41	2,51	2,76	1,8	11,0	12,1	99	2,71	D	1255	B	4,95	6,80	481
	3,5+5,0	2,80	4,00	---	---	1,97	6,80	7,61	0,38	2,41	3,12	1,7	10,6	13,7	99	2,82	C	1205	B	4,91	6,80	485
	3,5+6,0	2,51	4,29	---	---	2,28	6,80	7,91	0,43	2,21	3,06	1,9	9,7	13,4	99	3,08	B	1105	A	5,45	6,80	437
	4,2+4,2	3,40	3,40	---	---	1,97	6,80	7,00	0,41	2,51	2,66	1,8	11,0	11,7	99	2,71	D	1255	B	4,96	6,80	480
	4,2+5,0	3,10	3,70	---	---	1,97	6,80	7,62	0,38	2,41	3,12	1,7	10,6	13,7	99	2,82	C	1205	B	4,96	6,80	481
	4,2+6,0	2,80	4,00	---	---	2,28	6,80	7,92	0,43	2,21	3,06	1,9	9,7	13,4	99	3,08	B	1105	A	5,46	6,80	436
	5,0+5,0	3,40	3,40	---	---	2,36	6,80	8,06	0,47	2,31	3,35	2,1	10,1	14,7	99	2,94	C	1155	B	4,92	6,80	485
	5,0+6,0	3,09	3,71	---	---	2,49	6,80	8,28	0,48	2,12	3,28	2,1	9,3	14,4	99	3,21	A	1060	A	5,45	6,80	437
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	1,98	4,50	6,27	0,42	1,03	1,76	1,8	4,5	7,7	99	4,37	A	515	A	5,27	4,50	300
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	1,98	5,00	6,43	0,42	1,21	1,85	1,8	5,3	8,1	99	4,13	A	605	A	5,37	5,00	327
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	1,98	5,50	6,59	0,42	1,44	1,94	1,8	6,3	8,5	99	3,82	A	720	A	5,42	5,50	355
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	1,98	6,50	6,97	0,41	1,94	2,16	1,8	8,5	9,5	99	3,35	A	970	A	5,33	6,50	427
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	---	1,98	6,80	7,19	0,41	2,12	2,30	1,8	9,3	10,1	99	3,21	A	1060	A	5,31	6,80	449
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	---	1,98	6,80	7,59	0,39	2,02	2,49	1,7	8,9	10,9	99	3,37	A	1010	A	5,30	6,80	450
	1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	---	2,33	6,80	7,83	0,44	1,88	2,44	1,9	8,3	10,7	99	3,62	A	940	A+	5,75	6,80	415
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	1,98	5,50	6,35	0,42	1,44	1,81	1,8	6,3	7,9	99	3,82	A	720	A	5,46	5,50	353
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	1,98	6,00	6,74	0,42	1,68	2,03	1,8	7,4	8,9	99	3,57	A	840	A	5,51	6,00	382
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	---	1,98	6,80	7,11	0,41	2,12	2,26	1,8	9,3	9,9	99	3,21	A	1060	A	5,34	6,80	446
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	---	1,98	6,80	7,32	0,41	2,12	2,40	1,8	9,3	10,5	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	---	1,98	6,80	7,72	0,39	2,02	2,59	1,7	8,9	11,4	99	3,37	A	1010	A	5,35	6,80	446
	1,5+2,0+6,0	1,07	1,43	4,29	---	2,33	6,80	7,97	0,44	1,88	2,54	1,9	8,3	11,2	99	3,62	A	940	A+	5,81	6,80	410
	1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	1,98	6,50	6,96	0,41	1,94	2,16	1,8	8,5	9,5	99	3,35	A	970	A	5,45	6,50	418
	1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	---	1,98	6,80	7,45	0,39	2,12	2,50	1,7	9,3	11,0	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	---	1,98	6,80	7,66	0,39	2,12	2,64	1,7	9,3	11,6	99	3,21	A	1060	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	---	1,98	6,80	7,79	0,39	2,02	2,64	1,7	8,9	11,6	99	3,37	A	1010	A	5,38	6,80	443
	1,5+2,5+6,0	1,02	1,70	4,08	---	2,33	6,80	8,25	0,45	1,88	2,74	2,0	8,3	12,0	99	3,62	A	940	A+	5,81	6,80	410
	1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	---	1,98	6,80	7,78	0,40	2,12	2,75	1,8	9,3	12,1	99	3,21	A	1060	A	5,32	6,80	448
	1,5+3,5+4,2	1,11	2,59	3,10	---	1,98	6,80	7,97	0,40	2,12	2,90	1,8	9,3	12,7	99	3,21	A	1060	A	5,33	6,80	447
	1,5+3,5+5,0	1,02	2,38	3,40	---	1,98	6,80	8,29	0,36	2,02	3,06	1,6	8,9	13,4	99	3,37	A	1010	A	5,33	6,80	447
	1,5+3,5+6,0	0,93	2,16	3,71	---	2,33	6,80	8,39	0,45	1,88	2,84	2,0	8,3	12,5	99	3,62	A	940	A+	5,75	6,80	414
	1,5+4,2+4,2	1,03	2,88	2,88	---	1,98	6,80	8,10	0,40	2,12	3,01	1,8	9,3	13,2	99	3,21	A	1060	A	5,35	6,80	446
	1,5+4,2+5,0	0,95	2,67	3,18	---	1,98	6,80	8,36	0,36	2,02	3,11	1,6	8,9	13,7	99	3,37	A	1010	A	5,33	6,80	447
	2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	---	1,98	6,00	6,51	0,42	1,64	1,89	1,8	7,2	8,3	99	3,66	A	820	A	5,53	6,00	380
	2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	---	1,98	6,50	6,89	0,42	1,89	2,12	1,8	8,3	9,3	99	3,44	A	945	A	5,49	6,50	415
	2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,18	---	1,98	6,80	7,25	0,41	2,07	2,35	1,8	9,1	10,3	99	3,29	A	1035	A	5,41	6,80	440
	2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	---	1,98	6,80	7,46	0,41	2,07	2,50	1,8	9,1	11,0	99	3,29	A	1035	A</			

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS68F	1,5+1,5+2,0+2,0	1,46	1,46	1,94	1,94	6,80	1,99	7,30	0,41	1,75	2,00	1,8	7,7	8,8	99	3,89	A	875	A+	5,68	6,80	420
	1,5+1,5+2,0+2,5	1,36	1,36	1,81	2,27	6,80	1,99	7,47	0,39	1,73	2,10	1,7	7,6	9,2	99	3,93	A	865	A+	5,69	6,80	419
	1,5+1,5+2,0+3,5	1,20	1,20	1,60	2,80	6,80	1,99	7,87	0,40	1,71	2,33	1,8	7,5	10,2	99	3,98	A	855	A+	5,62	6,80	424
	1,5+1,5+2,0+4,2	1,11	1,11	1,48	3,10	6,80	1,99	8,03	0,40	1,71	2,43	1,8	7,5	10,7	99	3,98	A	855	A+	5,63	6,80	423
	1,5+1,5+2,0+5,0	1,02	1,02	1,36	3,40	6,80	2,47	8,46	0,46	1,71	2,71	2,0	7,5	11,9	99	3,98	A	855	A+	5,62	6,80	424
	1,5+1,5+2,0+6,0	0,93	0,93	1,24	3,71	6,80	2,50	8,39	0,43	1,57	2,45	1,9	6,9	10,8	99	4,33	A	785	A+	6,02	6,80	396
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,28	1,28	2,13	2,13	6,80	1,99	7,55	0,39	1,73	2,14	1,7	7,6	9,4	99	3,93	A	865	A+	5,69	6,80	419
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,13	1,13	1,89	2,64	6,80	2,34	7,95	0,50	1,71	2,38	2,2	7,5	10,5	99	3,98	A	855	A+	5,63	6,80	423
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,05	1,05	1,75	2,94	6,80	2,34	8,11	0,50	1,71	2,48	2,2	7,5	10,9	99	3,98	A	855	A+	5,63	6,80	423
	1,5+1,5+2,5+5,0	0,97	0,97	1,62	3,24	6,80	2,47	8,53	0,46	1,71	2,76	2,0	7,5	12,1	99	3,98	A	855	A+	5,63	6,80	423
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,02	1,02	2,38	2,38	6,80	2,34	8,40	0,50	1,71	2,68	2,2	7,5	11,8	99	3,98	A	855	A	5,58	6,80	427
	1,5+1,5+3,5+4,2	0,95	0,95	2,22	2,67	6,80	2,46	8,48	0,54	1,71	2,74	2,4	7,5	12,0	99	3,98	A	855	A	5,59	6,80	427
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,36	1,81	1,81	1,81	6,80	1,99	7,46	0,41	1,75	2,10	1,8	7,7	9,2	99	3,89	A	875	A+	5,72	6,80	417
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,28	1,70	1,70	2,13	6,80	1,99	7,63	0,39	1,73	2,19	1,7	7,6	9,6	99	3,93	A	865	A+	5,73	6,80	416
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,13	1,51	1,51	2,64	6,80	2,34	8,02	0,50	1,71	2,43	2,2	7,5	10,7	99	3,98	A	855	A+	5,66	6,80	421
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,05	1,40	1,40	2,94	6,80	2,34	8,18	0,50	1,71	2,53	2,2	7,5	11,1	99	3,98	A	855	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,0+2,0+5,0	0,97	1,30	1,30	3,24	6,80	2,47	8,60	0,46	1,71	2,82	2,0	7,5	12,4	99	3,98	A	855	A+	5,66	6,80	421
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,20	1,60	2,00	2,00	6,80	1,99	7,71	0,39	1,73	2,24	1,7	7,6	9,8	99	3,93	A	865	A+	5,73	6,80	416
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,07	1,43	1,79	2,51	6,80	2,34	8,10	0,50	1,71	2,48	2,2	7,5	10,9	99	3,98	A	855	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,00	1,33	1,67	2,80	6,80	2,34	8,26	0,50	1,71	2,58	2,2	7,5	11,3	99	3,98	A	855	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,0+2,5+5,0	0,93	1,24	1,55	3,09	6,80	2,47	8,68	0,46	1,71	2,87	2,0	7,5	12,6	99	3,98	A	855	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,0+3,5+3,5	0,97	1,30	2,27	2,27	6,80	2,00	8,47	0,40	1,71	2,74	1,8	7,5	12,0	99	3,98	A	855	A+	5,60	6,80	425
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,13	1,89	1,89	1,89	6,80	1,99	8,02	0,36	1,71	2,43	1,6	7,5	10,7	99	3,98	A	855	A+	5,73	6,80	416
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,02	1,70	1,70	2,38	6,80	2,34	8,32	0,43	1,70	2,63	1,9	7,5	11,6	99	4,00	A	850	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,5+2,5+4,2	0,95	1,59	1,59	2,67	6,80	2,34	8,33	0,45	1,73	2,63	2,0	7,6	11,6	99	3,93	A	865	A+	5,67	6,80	420
	1,5+2,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,16	2,16	6,80	2,34	8,54	0,43	1,70	2,79	1,9	7,5	12,3	99	4,00	A	850	A+	5,62	6,80	424
	2,0+2,0+2,0+2,0	1,70	1,70	1,70	1,70	6,80	1,99	7,63	0,41	1,75	2,19	1,8	7,7	9,6	99	3,89	A	875	A+	5,75	6,80	415
	2,0+2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	1,60	2,00	6,80	1,99	7,79	0,39	1,73	2,29	1,7	7,6	10,1	99	3,93	A	865	A+	5,75	6,80	414
	2,0+2,0+2,0+3,5	1,43	1,43	1,43	2,51	6,80	1,99	8,17	0,40	1,71	2,53	1,8	7,5	11,1	99	3,98	A	855	A+	5,70	6,80	418
	2,0+2,0+2,0+4,2	1,33	1,33	1,33	2,81	6,80	1,99	8,32	0,40	1,71	2,63	1,8	7,5	11,6	99	3,98	A	855	A+	5,73	6,80	416
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,24	1,24	1,24	3,08	6,80	2,47	8,74	0,46	1,67	2,93	2,0	7,3	12,9	99	4,07	A	835	A+	5,70	6,80	418
	2,0+2,0+2,5+2,5	1,51	1,51	1,89	1,89	6,80	1,99	7,94	0,40	1,75	2,38	1,8	7,7	10,5	99	3,89	A	875	A+	5,77	6,80	413
	2,0+2,0+2,5+3,5	1,36	1,36	1,70	2,38	6,80	2,34	8,32	0,45	1,73	2,63	2,0	7,6	11,6	99	3,93	A	865	A+	5,71	6,80	418
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,27	1,27	1,59	2,67	6,80	2,34	8,47	0,45	1,73	2,74	2,0	7,6	12,0	99	3,93	A	865	A+	5,73	6,80	416
	2,0+2,0+3,5+3,5	1,24	1,24	2,16	2,16	6,80	2,46	8,61	0,45	1,71	2,84	2,0	7,5	12,5	99	3,98	A	855	A+	5,66	6,80	421
	2,0+2,5+2,5+2,5	1,43	1,79	1,79	1,79	6,80	1,99	8,17	0,40	1,75	2,53	1,8	7,7	11,1	99	3,89	A	875	A+	5,77	6,80	413
	2,0+2,5+2,5+3,5	1,30	1,62	1,62	2,26	6,80	2,34	8,46	0,45	1,73	2,74	2,0	7,6	12,0	99	3,93	A	865	A+	5,73	6,80	416
	2,5+2,5+2,5+2,5	1,70	1,70	1,70	1,70	6,80	2,34	8,39	0,46	1,71	2,68	2,0	7,5	11,8	99	3,98	A	855	A+	5,77	6,80	413
	2,5+2,5+2,5+3,5	1,55	1,55	1,55	2,15	6,80	2,46	8,73	0,46	1,70	2,95	2,0	7,5	13,0	99	4,00	A	850	A+	5,73	6,80	416

- Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).
2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 11,0 kW maximum.
3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.
4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :
1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.
Classe 6,0 kW ; unité murale série G.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.

2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS68F	1,5+1,5	2,62	2,62	---	---	1,62	5,24	7,10	0,38	1,32	1,99	1,7	5,8	8,7	99	3,97	A	A	3,83	3,67	1340	0,70
	1,5+2,0	2,43	3,23	---	---	1,62	5,66	7,46	0,38	1,50	2,16	1,7	6,6	9,5	99	3,77	A	A	3,82	3,77	1381	0,69
	1,5+2,5	2,28	3,80	---	---	1,62	6,08	7,64	0,38	1,70	2,24	1,7	7,5	9,8	99	3,58	B	A	3,83	3,82	1397	0,73
	1,5+3,5	2,08	4,84	---	---	1,76	6,92	8,17	0,39	2,09	2,55	1,7	9,2	11,2	99	3,31	C	A	3,85	4,24	1542	0,80
	1,5+4,2	1,98	5,53	---	---	1,76	7,51	8,51	0,39	2,38	2,79	1,7	10,5	12,3	99	3,16	D	A	3,82	4,28	1567	0,83
	1,5+5,0	1,89	6,29	---	---	2,14	8,18	9,98	0,48	2,58	3,16	2,1	11,3	13,9	99	3,17	D	A	3,85	4,20	1526	0,81
	1,5+6,0	1,72	6,88	---	---	2,41	8,60	10,17	0,51	2,51	2,90	2,2	11,0	12,7	99	3,43	B	A	3,89	4,68	1684	0,88
	2,0+2,0	3,25	3,25	---	---	1,62	6,50	7,64	0,38	1,87	2,25	1,7	8,2	9,9	99	3,48	B	A	3,83	3,88	1420	0,74
	2,0+2,5	3,04	3,81	---	---	1,62	6,85	7,81	0,38	2,05	2,33	1,7	9,0	10,2	99	3,34	C	A	3,83	3,93	1439	0,73
	2,0+3,5	2,71	4,74	---	---	1,76	7,45	8,34	0,39	2,34	2,64	1,7	10,3	11,6	99	3,18	D	A	3,83	4,34	1589	0,83
	2,0+4,2	2,58	5,42	---	---	1,76	8,00	8,68	0,39	2,64	2,89	1,7	11,6	12,7	99	3,03	D	A	3,82	4,38	1607	0,82
	2,0+5,0	2,46	6,14	---	---	2,14	8,60	10,15	0,48	2,80	3,26	2,1	12,3	14,3	99	3,07	D	A	3,83	4,30	1572	0,85
	2,0+6,0	2,15	6,45	---	---	2,41	8,60	10,34	0,51	2,43	2,98	2,2	10,7	13,1	99	3,54	B	A	3,91	4,77	1708	0,91
	2,5+2,5	3,60	3,60	---	---	1,62	7,20	8,16	0,38	2,24	2,56	1,7	9,8	11,2	99	3,21	C	A	3,84	3,98	1452	0,77
	2,5+3,5	3,29	4,61	---	---	1,85	7,90	8,68	0,40	2,58	2,89	1,8	11,3	12,7	99	3,06	D	A	3,82	4,39	1610	0,83
	2,5+4,2	3,10	5,20	---	---	1,85	8,30	8,93	0,40	2,80	3,07	1,8	12,3	13,5	99	2,96	D	A	3,85	4,42	1606	0,85
	2,5+5,0	2,87	5,73	---	---	2,23	8,60	10,27	0,49	2,80	3,36	2,2	12,3	14,8	99	3,07	D	A	3,83	4,34	1589	0,83
	2,5+6,0	2,53	6,07	---	---	2,50	8,60	10,46	0,53	2,43	3,01	2,3	10,7	13,2	99	3,54	B	A	3,90	4,81	1725	0,89
	3,5+3,5	4,30	4,30	---	---	2,13	8,60	9,02	0,45	2,93	3,11	2,0	12,9	13,7	99	2,94	D	A	3,90	4,77	1712	0,91
	3,5+4,2	3,91	4,69	---	---	2,13	8,60	9,11	0,45	2,92	3,16	2,0	12,8	13,9	99	2,95	D	A	3,91	4,80	1721	0,93
	3,5+5,0	3,54	5,06	---	---	2,51	8,60	10,48	0,54	2,79	3,40	2,4	12,3	14,9	99	3,08	D	A	3,90	4,73	1697	0,92
	3,5+6,0	3,17	5,43	---	---	2,69	8,60	10,59	0,55	2,42	3,00	2,4	10,6	13,2	99	3,55	B	A	3,99	5,17	1813	1,01
	4,2+4,2	4,30	4,30	---	---	2,13	8,60	9,19	0,45	2,92	3,20	2,0	12,8	14,1	99	2,95	D	A	3,90	4,84	1736	0,92
	4,2+5,0	3,93	4,67	---	---	2,51	8,60	10,49	0,54	2,79	3,47	2,4	12,3	15,2	99	3,08	D	A	3,90	4,76	1709	0,90
	4,2+6,0	3,54	5,06	---	---	2,69	8,60	10,60	0,54	2,42	3,03	2,4	10,6	13,3	99	3,55	B	A+	4,01	5,20	1814	1,00
	5,0+5,0	4,30	4,30	---	---	2,88	8,60	10,67	0,63	2,70	3,38	2,8	11,9	14,8	99	3,19	D	A	3,88	4,69	1692	0,89
	5,0+6,0	3,91	4,69	---	---	3,08	8,60	10,66	0,64	2,39	2,96	2,8	10,5	13,0	99	3,60	B	A	3,99	5,13	1800	0,98
	1,5+1,5+1,5	2,17	2,17	2,17	---	1,97	6,50	9,54	0,44	1,50	2,46	1,9	6,6	10,8	99	4,33	A	A	3,86	4,75	1725	0,89
	1,5+1,5+2,0	2,08	2,08	2,77	---	1,97	6,92	9,71	0,44	1,67	2,54	1,9	7,3	11,2	99	4,14	A	A	3,89	4,84	1742	0,92
	1,5+1,5+2,5	2,00	2,00	3,34	---	2,06	7,34	9,79	0,45	1,82	2,58	2,0	8,0	11,3	99	4,03	A	A	3,90	4,88	1751	0,95
	1,5+1,5+3,5	1,89	1,89	4,40	---	2,26	8,18	9,89	0,47	2,19	2,71	2,1	9,6	11,9	99	3,74	A	A	3,96	5,23	1849	0,98
	1,5+1,5+4,2	1,79	1,79	5,02	---	2,26	8,60	9,89	0,47	2,38	2,71	2,1	10,5	11,9	99	3,61	A	A	3,98	5,26	1851	1,00
	1,5+1,5+5,0	1,61	1,61	5,38	---	2,66	8,60	10,06	0,58	2,38	2,79	2,5	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,96	5,19	1834	0,99
	1,5+1,5+6,0	1,43	1,43	5,73	---	2,87	8,60	10,18	0,58	2,16	2,51	2,5	9,5	11,0	99	3,98	A	A+	4,09	5,59	1913	1,08
	1,5+2,0+2,0	2,00	2,67	2,67	---	1,97	7,34	9,87	0,44	1,84	2,62	1,9	8,1	11,5	99	3,99	A	A	3,90	4,93	1771	0,95
	1,5+2,0+2,5	1,94	2,59	3,23	---	2,06	7,76	9,96	0,45	2,00	2,65	2,0	8,8	11,6	99	3,88	A	A	3,93	4,97	1772	0,94
	1,5+2,0+3,5	1,84	2,46	4,30	---	2,26	8,60	10,05	0,47	2,38	2,80	2,1	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,98	5,31	1868	1,00
	1,5+2,0+4,2	1,68	2,23	4,69	---	2,26	8,60	10,06	0,47	2,38	2,79	2,1	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,98	5,34	1877	1,03
	1,5+2,0+5,0	1,52	2,02	5,06	---	2,66	8,60	10,46	0,58	2,38	2,87	2,5	10,5	12,6	99	3,61	A	A	3,99	5,27	1850	1,01
	1,5+2,0+6,0	1,36	1,81	5,43	---	2,87	8,60	10,47	0,58	2,16	2,59	2,5	9,5	11,4	99	3,98	A	A+	4,10	5,66	1934	1,10
	1,5+2,5+2,5	1,89	3,15	3,15	---	2,16	8,18	10,07	0,48	2,18	2,65	2,1	9,6	11,6	99	3,75	A	A	3,94	5,01	1780	0,97
	1,5+2,5+3,5	1,72	2,87	4,01	---	2,35	8,60	10,17	0,50	2,38	2,79	2,2	10,5	12,3	99	3,61	A	A	3,99	5,35	1880	1,04
	1,5+2,5+4,2	1,57	2,62	4,40	---	2,36	8,60	10,17	0,50	2,38	2,79	2,2	10,5	12,3	99	3,61	A	A+	4,02	5,38	1876	1,02
	1,5+2,5+5,0	1,43	2,39	4,78	---	2,75	8,60	10,58	0,60	2,38	2,87	2,6	10,5	12,6	99	3,61	A	A	3,98	5,31	1868	1,00
	1,5+2,5+6,0	1,29	2,15	5,16	---	2,96	8,60	10,36	0,61	2,16	2,59	2,7	9,5	11,4	99	3,98	A	A+	4,10	5,69	1945	1,08
	1,5+3,5+3,5	1,52	3,54	3,54	---	2,64	8,60	10,18	0,58	2,38	2,79	2,5	10,5	12,3	99	3,61	A	A+	4,09	5,66	1937	1,10
	1,5+3,5+4,2	1,40	3,27	3,93	---	2,64	8,60	10,18	0,58	2,37	2,78	2,5	10,4	12,2	99	3,63	A	A+	4,08	5,69	1951	1,09
	1,5+3,5+5,0	1,29	3,01	4,30	---	2,94	8,60	10,51	0,66	2,37	2,82	2,9	10,4	12,4	99	3,63	A	A+	4,09	5,62	1926	1,06
	1,5+3,5+6,0	1,17	2,74	4,69	---	2,87	8,60	10,37	0,58	2,15	2,58	2,5	9,4	11,3	99	4,00	A	A+	4,17	5,82	1954	1,11
	1,5+4,2+4,2	1,30	3,65	3,65	---	2,64	8,60	10,27	0,58	2,37	2,82	2,5	10,4	12,4	99	3,63	A	A+	4,10	5,71	1952	1,10
	1,5+4,2+5,0	1,21	3,38	4,02	---	2,94	8,60	10,57	0,66	2,37	2,90	2,9	10,4	12,7	99	3,63	A	A+	4,09	5,65	1935	1,09
	2,0+2,0+2,0	2,63	2,63	2,63	---	1,97	7,89	10,04	0,44	2,05	2,70	1,9	9,0	11,9	99	3,85	A	A	3,94	5,01	1780	0,97
	2,0+2,0+2,5	2,54	2,54	3,17	---	2,06	8,25	10,12	0,45	2,18	2,74	2,0	9,6	12,0	99	3,78	A	A	3,94	5,05	1794	0,96
	2,0+2,0+3,5	2,29	2,29	4,02	---	2,26	8,60	10,22	0,47	2,34	2,88	2,1	10,3	12,6	99							

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS68F	1.5+1.5+2.0+2.0	1,84	1,84	2,46	2,46	2,42	8,60	10,04	0,52	1,94	2,46	2,3	8,5	10,8	99	4,43	A	A+	4,15	5,78	1953	1,13
	1.5+1.5+2.0+2.5	1,72	1,72	2,29	2,87	2,52	8,60	10,13	0,53	1,94	2,42	2,3	8,5	10,6	99	4,43	A	A+	4,15	5,79	1953	1,13
	1.5+1.5+2.0+3.5	1,52	1,52	2,02	3,54	2,72	8,60	10,23	0,57	1,94	2,47	2,5	8,5	10,8	99	4,43	A	A+	4,27	5,83	1913	1,12
	1.5+1.5+2.0+4.2	1,40	1,40	1,87	3,93	2,73	8,60	10,24	0,56	1,93	2,47	2,5	8,5	10,8	99	4,46	A	A+	4,30	5,83	1900	1,11
	1.5+1.5+2.0+5.0	1,29	1,29	1,72	4,30	3,04	8,60	10,30	0,63	1,89	2,39	2,8	8,3	10,5	99	4,55	A	A+	4,26	5,83	1917	1,12
	1.5+1.5+2.0+6.0	1,17	1,17	1,56	4,69	2,98	8,60	10,64	0,48	1,66	2,22	2,1	7,3	9,7	99	5,18	A	A+	4,42	5,84	1852	1,12
	1.5+1.5+2.5+2.5	1,61	1,61	2,69	2,69	2,62	8,60	10,14	0,55	1,94	2,42	2,4	8,5	10,6	99	4,43	A	A+	4,18	5,80	1943	1,10
	1.5+1.5+2.5+3.5	1,43	1,43	2,39	3,34	2,92	8,60	10,24	0,63	1,94	2,47	2,8	8,5	10,8	99	4,43	A	A+	4,30	5,83	1898	1,11
	1.5+1.5+2.5+4.2	1,33	1,33	2,22	3,72	2,92	8,60	10,24	0,62	1,93	2,47	2,7	8,5	10,8	99	4,46	A	A+	4,31	5,84	1897	1,12
	1.5+1.5+2.5+5.0	1,23	1,23	2,05	4,10	3,04	8,60	10,48	0,63	1,89	2,46	2,8	8,3	10,8	99	4,55	A	A+	4,27	5,83	1913	1,12
	1.5+1.5+3.5+3.5	1,29	1,29	3,01	3,01	3,12	8,60	10,34	0,68	1,93	2,50	3,0	8,5	11,0	99	4,46	A	A+	4,41	5,84	1855	1,12
	1.5+1.5+3.5+4.2	1,21	1,21	2,81	3,38	2,93	8,60	10,43	0,62	1,89	2,54	2,7	8,3	11,2	99	4,55	A	A+	4,41	5,84	1854	1,12
	1.5+2.0+2.0+2.0	1,72	2,29	2,29	2,29	2,42	8,60	10,22	0,52	1,94	2,54	2,3	8,5	11,2	99	4,43	A	A+	4,18	5,80	1943	1,10
	1.5+2.0+2.0+2.5	1,61	2,15	2,15	2,69	2,52	8,60	10,31	0,53	1,94	2,49	2,3	8,5	10,9	99	4,43	A	A+	4,19	5,81	1944	1,11
	1.5+2.0+2.0+3.5	1,43	1,91	1,91	3,34	2,72	8,60	10,41	0,57	1,94	2,55	2,5	8,5	11,2	99	4,43	A	A+	4,32	5,84	1895	1,12
	1.5+2.0+2.0+4.2	1,33	1,77	1,77	3,72	2,73	8,60	10,42	0,56	1,93	2,55	2,5	8,5	11,2	99	4,46	A	A+	4,32	5,84	1895	1,12
	1.5+2.0+2.0+5.0	1,23	1,64	1,64	4,10	3,04	8,60	10,48	0,63	1,89	2,46	2,8	8,3	10,8	99	4,55	A	A+	4,30	5,83	1898	1,11
	1.5+2.0+2.5+2.5	1,52	2,02	2,53	2,53	2,62	8,60	10,31	0,55	1,94	2,49	2,4	8,5	10,9	99	4,43	A	A+	4,19	5,81	1942	1,11
	1.5+2.0+2.5+3.5	1,36	1,81	2,26	3,17	2,92	8,60	10,41	0,63	1,94	2,55	2,8	8,5	11,2	99	4,43	A	A+	4,32	5,84	1895	1,12
	1.5+2.0+2.5+4.2	1,26	1,69	2,11	3,54	2,92	8,60	10,42	0,62	1,93	2,55	2,7	8,5	11,2	99	4,46	A	A+	4,33	5,84	1890	1,12
	1.5+2.0+2.5+5.0	1,17	1,56	1,95	3,91	3,04	8,60	10,66	0,63	1,89	2,54	2,8	8,3	11,2	99	4,55	A	A+	4,32	5,84	1895	1,12
	1.5+2.0+3.5+3.5	1,23	1,64	2,87	2,87	3,12	8,60	10,51	0,68	1,93	2,58	3,0	8,5	11,3	99	4,46	A	A+	4,42	5,84	1852	1,12
	1.5+2.5+2.5+2.5	1,43	2,39	2,39	2,39	2,72	8,60	10,32	0,58	1,94	2,49	2,5	8,5	10,9	99	4,43	A	A+	4,19	5,81	1940	1,10
	1.5+2.5+2.5+3.5	1,29	2,15	2,15	3,01	3,02	8,60	10,50	0,66	1,93	2,59	2,9	8,5	11,4	99	4,46	A	A+	4,36	5,84	1877	1,12
	1.5+2.5+2.5+4.2	1,21	2,01	2,01	3,38	2,92	8,60	10,59	0,62	1,93	2,62	2,7	8,5	11,5	99	4,46	A	A+	4,36	5,84	1875	1,12
	1.5+2.5+3.5+3.5	1,17	1,95	2,74	2,74	3,12	8,60	10,60	0,68	1,90	2,62	3,0	8,3	11,5	99	4,53	A	A+	4,48	5,84	1826	1,12
	2.0+2.0+2.0+2.0	2,15	2,15	2,15	2,15	2,42	8,60	10,39	0,52	1,91	2,61	2,3	8,4	11,5	99	4,50	A	A+	4,19	5,81	1942	1,11
	2.0+2.0+2.0+2.5	2,02	2,02	2,02	2,54	2,52	8,60	10,48	0,53	1,91	2,57	2,3	8,4	11,3	99	4,50	A	A+	4,20	5,82	1940	1,11
	2.0+2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	1,81	3,17	2,72	8,60	10,58	0,57	1,90	2,63	2,5	8,3	11,6	99	4,53	A	A+	4,36	5,84	1877	1,12
	2.0+2.0+2.0+4.2	1,69	1,69	1,69	3,54	2,73	8,60	10,59	0,56	1,90	2,63	2,5	8,3	11,6	99	4,53	A	A+	4,36	5,84	1875	1,12
	2.0+2.0+2.0+5.0	1,56	1,56	1,56	3,92	3,04	8,60	10,65	0,63	1,86	2,54	2,8	8,2	11,2	99	4,62	A	A+	4,33	5,84	1890	1,12
	2.0+2.0+2.5+2.5	1,91	1,91	2,39	2,39	2,62	8,60	10,49	0,55	1,91	2,57	2,4	8,4	11,3	99	4,50	A	A+	4,23	5,82	1925	1,11
	2.0+2.0+2.5+3.5	1,72	1,72	2,15	3,01	2,92	8,60	10,59	0,60	1,90	2,63	2,6	8,3	11,6	99	4,53	A	A+	4,36	5,84	1875	1,12
	2.0+2.0+2.5+4.2	1,61	1,61	2,01	3,38	2,92	8,60	10,59	0,60	1,90	2,63	2,6	8,3	11,6	99	4,53	A	A+	4,37	5,84	1873	1,12
	2.0+2.0+3.5+3.5	1,56	1,56	2,74	2,74	3,12	8,60	10,69	0,65	1,90	2,66	2,9	8,3	11,7	99	4,53	A	A+	4,48	5,84	1824	1,13
	2.0+2.5+2.5+2.5	1,82	2,26	2,26	2,26	2,72	8,60	10,49	0,57	1,91	2,57	2,5	8,4	11,3	99	4,50	A	A+	4,24	5,82	1923	1,11
	2.0+2.5+2.5+3.5	1,64	2,05	2,05	2,86	3,02	8,60	10,68	0,63	1,90	2,67	2,8	8,3	11,7	99	4,53	A	A+	4,37	5,84	1873	1,12
	2.5+2.5+2.5+2.5	2,15	2,15	2,15	2,15	2,82	8,60	10,67	0,57	1,91	2,59	2,5	8,4	11,4	99	4,50	A	A+	4,26	5,83	1915	1,12
	2.5+2.5+2.5+3.5	1,95	1,95	1,95	2,75	3,12	8,60	10,68	0,64	1,88	2,58	2,8	8,3	11,3	99	4,57	A	A+	4,37	5,84	1871	1,12

- Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).
2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 11,0 kW maximum.
3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.
4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :
1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.
Classe 6,0 kW ; unité murale série G.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.

2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS80E	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,89	3,00	4,03	0,46	0,83	1,09	2,0	3,7	4,8	98	3,61	A	415	A	5,15	3,00	204
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,91	3,50	4,51	0,50	1,00	1,28	2,2	4,4	5,7	98	3,50	A	500	A	5,38	3,50	228
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,97	4,00	4,97	0,46	1,14	1,38	2,0	5,1	6,1	98	3,51	A	570	A	5,54	4,00	253
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	2,07	5,00	5,83	0,46	1,52	1,82	2,0	6,7	8,1	98	3,29	A	760	A	5,56	5,00	315
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	2,14	5,70	6,38	0,50	1,88	2,10	2,2	8,3	9,3	98	3,03	B	940	A+	5,61	5,70	356
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	2,22	6,50	6,95	0,51	2,22	2,51	2,3	9,8	11,1	98	2,93	C	1110	A+	5,62	6,50	406
	1,5+6,0	1,44	5,75	---	---	2,34	7,19	7,59	0,55	2,42	2,67	2,4	10,7	11,8	98	2,97	C	1210	A+	5,98	7,19	421
	1,5+7,1	1,30	6,15	---	---	2,49	7,45	8,19	0,59	2,61	3,08	2,6	11,6	13,7	98	2,85	C	1305	A+	5,97	7,45	437
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,97	4,00	5,30	0,50	1,23	1,67	2,2	5,5	7,4	98	3,25	A	615	A	5,57	4,00	252
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	2,02	4,50	5,73	0,50	1,38	1,77	2,2	6,1	7,9	98	3,26	A	690	A+	5,66	4,50	279
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	2,12	5,50	6,31	0,50	1,77	2,44	2,2	7,9	10,8	98	3,11	B	885	A+	5,64	5,50	342
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	2,19	6,20	6,77	0,50	2,21	2,56	2,2	9,8	11,4	98	2,81	C	1105	A+	5,73	6,20	379
	2,0+5,0	2,00	5,00	---	---	2,27	7,00	7,30	0,51	2,51	2,76	2,3	11,1	12,2	98	2,79	D	1255	A	5,59	7,00	439
	2,0+6,0	1,83	5,48	---	---	2,41	7,31	7,90	0,55	2,48	2,87	2,4	11,0	12,7	98	2,95	C	1240	A+	6,03	7,31	424
	2,0+7,1	1,66	5,90	---	---	2,56	7,56	8,45	0,59	2,67	3,29	2,6	11,8	14,6	98	2,83	C	1335	A+	6,01	7,56	441
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	2,07	5,00	6,12	0,46	1,47	2,44	2,0	6,5	10,8	98	3,40	A	735	A+	5,70	5,00	307
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	2,17	6,00	6,60	0,50	1,99	2,38	2,2	8,8	10,6	98	3,02	B	995	A+	5,70	6,00	369
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	2,24	6,70	7,11	0,50	2,44	2,63	2,2	10,8	11,7	98	2,75	D	1220	A+	5,69	6,70	412
	2,5+5,0	2,40	4,79	---	---	2,34	7,19	7,59	0,54	2,64	2,96	2,4	11,7	13,1	98	2,72	D	1320	A	5,57	7,19	452
	2,5+6,0	2,18	5,24	---	---	2,48	7,42	8,16	0,59	2,60	3,07	2,6	11,5	13,6	98	2,85	C	1300	A+	6,00	7,42	433
	2,5+7,1	2,00	5,68	---	---	2,63	7,68	8,66	0,59	2,74	3,43	2,6	12,2	15,2	98	2,80	C	1370	A+	5,99	7,68	449
	3,5+3,5	3,50	3,50	---	---	2,27	7,00	7,30	0,50	2,63	2,88	2,2	11,7	12,8	98	2,66	D	1315	A	5,55	7,00	442
	3,5+4,2	3,29	3,95	---	---	2,37	7,24	7,73	0,54	2,82	3,08	2,4	12,5	13,7	98	2,57	E	1410	A	5,53	7,24	458
	3,5+5,0	3,06	4,36	---	---	2,48	7,42	8,16	0,58	2,83	3,37	2,6	12,6	15,0	98	2,62	D	1415	A	5,50	7,42	473
	3,5+6,0	2,82	4,83	---	---	2,61	7,65	8,62	0,59	2,74	4,11	2,6	12,2	18,2	98	2,79	D	1370	A+	5,91	7,65	454
	3,5+7,1	2,61	5,30	---	---	2,77	7,91	8,31	0,63	2,87	3,15	2,8	12,7	14,0	98	2,76	D	1435	A+	5,93	7,91	467
	4,2+4,2	3,70	3,70	---	---	2,46	7,40	8,11	0,58	2,88	3,42	2,6	12,8	15,2	98	2,57	E	1440	A	5,54	7,40	468
	4,2+5,0	3,46	4,12	---	---	2,57	7,58	8,48	0,58	2,96	3,59	2,6	13,1	15,9	98	2,56	E	1480	A	5,49	7,58	484
	4,2+6,0	3,22	4,60	---	---	2,71	7,82	8,89	0,63	2,80	3,66	2,8	12,4	16,2	98	2,79	D	1400	A+	5,92	7,82	463
	4,2+7,1	2,97	5,03	---	---	2,86	8,00	9,16	0,67	2,94	3,82	3,0	13,0	16,9	98	2,72	D	1470	A+	5,93	8,00	472
	5,0+5,0	3,88	3,88	---	---	2,68	7,76	8,66	0,62	2,98	3,62	2,8	13,2	16,1	98	2,60	D	1490	A	5,41	7,76	503
	5,0+6,0	3,64	4,36	---	---	2,82	8,00	9,14	0,67	2,88	3,69	3,0	12,8	16,4	98	2,78	D	1440	A+	5,89	8,00	476
	5,0+7,1	3,31	4,69	---	---	2,97	8,00	9,35	0,67	2,82	3,85	3,0	12,5	17,1	98	2,84	C	1410	A+	5,92	8,00	474
	6,0+6,0	4,00	4,00	---	---	2,96	8,00	9,39	0,67	2,65	3,60	3,0	11,8	16,0	98	3,02	B	1325	A++	6,29	8,00	446
	6,0+7,1	3,66	4,34	---	---	3,11	8,00	9,55	0,71	2,58	3,76	3,1	11,4	16,7	98	3,10	B	1290	A++	6,30	8,00	445
	7,1+7,1	4,00	4,00	---	---	3,26	8,00	9,60	0,75	2,51	3,77	3,3	11,1	16,7	98	3,19	B	1255	A++	6,33	8,00	443
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	2,02	4,50	5,41	0,48	1,14	1,47	2,1	5,1	6,5	98	3,95	A	570	A+	5,77	4,50	274
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	2,07	5,00	5,83	0,52	1,28	1,67	2,3	5,7	7,4	98	3,91	A	640	A+	5,90	5,00	297
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	2,12	5,50	6,23	0,52	1,52	1,89	2,3	6,7	8,4	98	3,62	A	760	A+	5,95	5,50	324
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	2,22	6,50	6,95	0,52	2,00	2,29	2,3	8,9	10,2	98	3,25	A	1000	A+	5,99	6,50	380
	1,5+1,5+4,2	1,48	1,48	4,15	---	2,30	7,12	7,41	0,52	2,35	2,54	2,3	10,4	11,3	98	3,03	B	1175	A+	5,95	7,12	419
	1,5+1,5+5,0	1,37	1,37	4,57	---	2,41	7,31	7,88	0,56	2,43	2,75	2,5	10,8	12,2	98	3,01	B	1215	A+	5,91	7,31	434
	1,5+1,5+6,0	1,26	1,26	5,03	---	2,55	7,54	8,38	0,60	2,32	2,85	2,7	10,3	12,6	98	3,25	A	1160	A++	6,23	7,54	424
	1,5+1,5+7,1	1,16	1,16	5,48	---	2,70	7,79	8,84	0,64	2,45	3,14	2,8	10,9	13,9	98	3,18	B	1225	A++	6,25	7,79	437
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	2,12	5,50	6,23	0,52	1,52	1,89	2,3	6,7	8,4	98	3,62	A	760	A+	5,99	5,50	322
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	2,17	6,00	6,60	0,52	1,73	2,06	2,3	7,7	9,1	98	3,47	A	865	A+	6,05	6,00	348
	1,5+2,0+3,5	1,50	2,00	3,50	---	2,27	7,00	7,28	0,52	2,29	2,48	2,3	10,2	11,0	98	3,06	B	1145	A+	6,01	7,00	408
	1,5+2,0+4,2	1,41	1,88	3,95	---	2,37	7,24	7,71	0,55	2,42	2,74	2,4	10,7	12,2	98	2,99	C	1210	A+	5,99	7,24	424
	1,5+2,0+5,0	1,31	1,75	4,36	---	2,48	7,42	8,14	0,59	2,49	2,95	2,6	11,0	13,1	98	2,98	C	1245	A+	5,96	7,42	436
	1,5+2,0+6,0	1,21	1,61	4,83	---	2,61	7,65	8,60	0,60	2,38	3,00	2,7	10,6	13,3	98	3,21	A	1190	A++	6,30	7,65	425
1,5+2,0+7,1	1,12	1,49	5,30	---	2,77	7,91	9,01	0,64	2,51	3,29	2,8	11,1	14,6	98	3,15	B	1255	A++	6,28	7,91	442	
1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	2,22	6,50	6,95	0,52	2,00	2,29	2,3	8,9	10,2	98	3,25	A	1000	A++	6,12	6,50	373	
1,5+2,5+3,5	1,44	2,40	3,36	---	2,34	7,19	7,59	0,55	2,42	2,67	2,4	10,7	11,8	98	2,97	C	1210	A+	5,97	7,19	422	
1,5+2,5+4,2	1,34	2,24	3,76	---	2,44	7,35	7,99	0,55	2,54	2,94	2,4	11,3	13,0	98	2,89	C	1270	A+	5,97	7,35	431	
1,5+2,5+5,0	1,26	2,09	4,19	---	2,55	7,54	8,38	0,59	2,55	3,10	2,6	11,3	13,8	98	2,96	C	1275	A+	5,96	7,54	4	

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS80E	20+3,5+3,5	1,68	2,93	2,93	---	2,55	7,54	8,40	0,59	2,67	3,22	2,6	11,8	14,3	98	2,82	C	1335	A+	5,99	7,54	441
	20+3,5+4,2	1,59	2,78	3,33	---	2,64	7,70	8,70	0,63	2,74	3,37	2,8	12,2	15,0	98	2,81	C	1370	A+	5,97	7,70	452
	20+3,5+5,0	1,50	2,63	3,75	---	2,75	7,88	8,99	0,63	2,75	3,61	2,8	12,2	16,0	98	2,87	C	1375	A+	5,92	7,88	467
	20+3,5+6,0	1,39	2,43	4,17	---	2,89	8,00	9,28	0,67	2,58	3,52	3,0	11,4	15,6	98	3,10	B	1290	A++	6,20	8,00	452
	20+3,5+7,1	1,27	2,22	4,51	---	3,04	8,00	9,10	0,67	2,51	3,30	3,0	11,1	14,6	98	3,19	B	1255	A++	6,21	8,00	451
	20+4,2+2	1,51	3,17	3,17	---	2,74	7,86	8,99	0,63	2,74	3,66	2,8	12,2	16,2	98	2,87	C	1370	A+	5,95	7,86	463
	20+4,2+5,0	1,43	3,00	3,57	---	2,85	8,00	9,23	0,67	2,75	3,77	3,0	12,2	16,7	98	2,91	C	1375	A+	5,92	8,00	473
	20+4,2+6,0	1,31	2,75	3,93	---	2,98	8,00	9,45	0,67	2,51	3,60	3,0	11,1	16,0	98	3,19	B	1255	A++	6,21	8,00	451
	20+4,2+7,1	1,20	2,53	4,27	---	3,14	8,00	9,60	0,71	2,52	3,69	3,1	11,2	16,4	98	3,17	B	1260	A++	6,25	8,00	449
	20+5,0+5,0	1,33	3,33	3,33	---	2,96	8,00	9,39	0,67	2,76	3,80	3,0	12,2	16,9	98	2,90	C	1380	A+	5,90	8,00	475
	20+5,0+6,0	1,23	3,08	3,69	---	3,09	8,00	9,54	0,71	2,46	3,63	3,1	10,9	16,1	98	3,25	A	1230	A++	6,21	8,00	451
	20+5,0+7,1	1,13	2,84	4,03	---	3,25	8,00	9,60	0,71	2,39	3,63	3,1	10,6	16,1	98	3,35	A	1195	A++	6,24	8,00	449
	20+6,0+6,0	1,14	3,43	3,43	---	3,23	8,00	9,60	0,72	2,28	3,37	3,2	10,1	15,0	98	3,51	A	1140	A++	6,36	8,00	441
	25+2,5+2,5	2,40	2,40	2,40	---	2,34	7,20	7,61	0,55	2,42	2,67	2,4	10,7	11,8	98	2,98	C	1210	A++	6,12	7,20	412
	25+2,5+3,5	2,18	2,18	3,06	---	2,48	7,42	8,16	0,59	2,54	3,08	2,6	11,3	13,7	98	2,92	C	1270	A+	6,04	7,42	431
	25+2,5+4,2	2,06	2,06	3,46	---	2,57	7,58	8,49	0,59	2,67	3,29	2,6	11,8	14,6	98	2,84	C	1335	A+	6,03	7,58	441
	25+2,5+5,0	1,94	1,94	3,89	---	2,68	7,77	8,82	0,63	2,68	3,46	2,8	11,9	15,4	98	2,90	C	1340	A+	6,01	7,77	453
	25+2,5+6,0	1,82	1,82	4,36	---	2,82	8,00	9,15	0,64	2,58	3,45	2,8	11,4	15,3	98	3,10	B	1290	A++	6,26	8,00	448
	25+2,5+7,1	1,65	1,65	4,69	---	2,97	8,00	9,41	0,67	2,51	3,61	3,0	11,1	16,0	98	3,19	B	1255	A++	6,29	8,00	446
	25+3,5+3,5	2,01	2,82	2,82	---	2,61	7,65	8,34	0,59	2,74	3,01	2,6	12,2	13,4	98	2,79	D	1370	A+	5,98	7,65	448
	25+3,5+4,2	1,92	2,68	3,22	---	2,71	7,82	8,89	0,63	2,80	3,44	2,8	12,4	15,3	98	2,79	D	1400	A+	5,96	7,82	460
	25+3,5+5,0	1,82	2,55	3,64	---	2,82	8,00	9,15	0,67	2,82	3,69	3,0	12,5	16,4	98	2,84	C	1410	A+	5,90	8,00	475
	25+3,5+6,0	1,67	2,33	4,00	---	2,96	8,00	9,39	0,67	2,58	3,60	3,0	11,4	16,0	98	3,10	B	1290	A++	6,21	8,00	451
	25+3,5+7,1	1,53	2,14	4,34	---	3,11	8,00	9,10	0,71	2,51	3,30	3,1	11,1	14,6	98	3,19	B	1255	A++	6,25	8,00	449
	25+4,2+2	1,83	3,07	3,07	---	2,81	7,98	9,02	0,67	2,87	3,67	3,0	12,7	16,3	98	2,78	D	1435	A+	5,93	7,98	471
	25+4,2+5,0	1,71	2,87	3,42	---	2,92	8,00	9,35	0,67	2,82	3,85	3,0	12,5	17,1	98	2,84	C	1410	A+	5,93	8,00	473
	25+4,2+6,0	1,57	2,65	3,78	---	3,05	8,00	9,53	0,67	2,58	3,68	3,0	11,4	16,3	98	3,10	B	1290	A++	6,21	8,00	451
	25+4,2+7,1	1,45	2,43	4,12	---	3,20	8,00	9,63	0,71	2,52	3,77	3,1	11,2	16,7	98	3,17	B	1260	A++	6,25	8,00	449
	25+5,0+5,0	1,60	3,20	3,20	---	3,03	8,00	9,47	0,71	2,76	3,88	3,1	12,2	17,2	98	2,90	C	1380	A+	5,90	8,00	475
	25+5,0+6,0	1,48	2,96	3,56	---	3,16	8,00	9,58	0,71	2,46	3,63	3,1	10,9	16,1	98	3,25	A	1230	A++	6,21	8,00	451
	25+6,0+6,0	1,38	3,31	3,31	---	3,30	8,00	9,60	0,72	2,22	3,37	3,2	9,8	15,0	98	3,60	A	1110	A++	6,36	8,00	441
	35+3,5+3,5	2,63	2,63	2,63	---	2,75	7,89	8,67	0,63	2,87	3,15	2,8	12,7	14,0	98	2,75	D	1435	A+	5,86	7,89	472
	35+3,5+4,2	2,50	2,50	3,00	---	2,85	8,01	9,29	0,67	2,94	3,66	3,0	13,0	16,2	98	2,72	D	1470	A+	5,87	8,00	478
	35+3,5+5,0	2,33	2,33	3,33	---	2,96	8,00	9,35	0,67	2,82	3,85	3,0	12,5	17,1	98	2,84	C	1410	A+	5,86	8,00	478
	35+3,5+6,0	2,15	2,15	3,69	---	3,09	8,00	9,11	0,71	2,58	3,37	3,1	11,4	15,0	98	3,10	B	1290	A++	6,14	8,00	456
	35+3,5+7,1	1,99	1,99	4,03	---	3,25	8,00	9,60	0,75	2,52	3,77	3,3	11,2	16,7	98	3,17	B	1260	A++	6,18	8,00	454
	35+4,2+2	2,35	2,82	2,82	---	2,94	8,00	9,18	0,67	2,87	3,82	3,0	12,7	16,9	98	2,79	D	1435	A+	5,88	8,00	477
	35+4,2+5,0	2,20	2,65	3,15	---	3,05	8,00	9,36	0,71	2,75	3,85	3,1	12,2	17,1	98	2,91	C	1375	A+	5,88	8,00	477
	35+4,2+6,0	2,04	2,45	3,50	---	3,19	8,00	9,59	0,71	2,51	3,77	3,1	11,1	16,7	98	3,19	B	1255	A++	6,17	8,00	455
	35+5,0+5,0	2,07	2,96	2,96	---	3,16	8,00	9,55	0,71	2,76	3,88	3,1	12,2	17,2	98	2,90	C	1380	A+	5,86	8,00	478
	35+5,0+6,0	1,93	2,76	3,31	---	3,30	8,00	9,60	0,75	2,46	3,63	3,3	10,9	16,1	98	3,25	A	1230	A++	6,14	8,00	456
	42+2,4+2	2,67	2,67	2,67	---	3,04	8,00	9,19	0,71	2,87	3,82	3,1	12,7	16,9	98	2,79	D	1435	A+	5,88	8,00	476
	42+4,2+5,0	2,51	2,51	2,99	---	3,15	8,00	9,37	0,71	2,75	3,85	3,1	12,2	17,1	98	2,91	C	1375	A+	5,88	8,00	477
	42+4,2+6,0	2,33	2,33	3,33	---	3,29	8,00	9,60	0,75	2,51	3,77	3,3	11,1	16,7	98	3,19	B	1255	A++	6,17	8,00	454
	42+5,0+5,0	2,37	2,82	2,82	---	3,26	8,00	9,56	0,75	2,70	3,88	3,3	12,0	17,2	98	2,96	C	1350	A+	5,88	8,00	477
	1,5+1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,50	2,17	6,00	6,60	0,53	1,47	1,73	2,4	6,5	7,7	98	4,08	A	735	A++	6,10	6,00	345
	1,5+1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	1,50	2,00	2,22	6,50	6,95	0,53	1,68	1,90	2,4	7,5	8,4	98	3,87	A	840	A++	6,17	6,50	369
	1,5+1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	1,50	2,50	2,27	7,00	7,28	0,53	1,90	2,07	2,4	8,4	9,2	98	3,68	A	950	A++	6,22	7,00	394
	1,5+1,5+1,5+3,5	1,37	1,37	1,37	3,20	2,41	7,31	7,88	0,56	2,07	2,38	2,5	9,2	10,6	98	3,53	A	1035	A++	6,16	7,31	416
	1,5+1,5+1,5+4,2	1,29	1,29	1,29	3,61	2,50	7,47	8,24	0,56	2,13	2,58	2,5	9,4	11,4	98	3,51	A	1065	A++	6,17	7,47	424
	1,5+1,5+1,5+5,0	1,21	1,21	1,21	4,03	2,61	7,65	8,60	0,60	2,33	2,87	2,7	10,3	12,7	98	3,28	A	1165	A++	6,16	7,65	435
	1,5+1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	1,13	4,50	2,75	7,88	8,97	0,61	2,22	2,91	2,7	9,8	12,9	98	3,55	A	1110	A++	6,31	7,88	438
	1,5+1,5+1,5+7,1	1,03	1,03	1,03	4,90	2,90	8,00	9,28	0,64	2,22	3,06	2,8	9,8	13,6	98	3,60	A	1110	A++	6,30	8,00	445
	1,5+1,																					

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS80E	15+20+20+7.1	0,95	1,27	1,27	4,51	3,04	8,00	9,47	0,68	2,22	3,21	3,0	9,8	14,2	98	3,60	A	1110	A++	6,35	8,00	442
	15+20+25+25	1,31	1,75	2,18	2,18	2,48	7,42	8,14	0,56	2,13	2,51	2,5	9,4	11,1	98	3,48	A	1065	A++	6,30	7,42	413
	15+20+25+35	1,21	1,61	2,01	2,82	2,61	7,65	8,60	0,60	2,38	3,00	2,7	10,6	13,3	98	3,21	A	1190	A++	6,20	7,65	432
	15+20+25+42	1,15	1,53	1,92	3,22	2,71	7,82	8,87	0,64	2,51	3,22	2,8	11,1	14,3	98	3,12	B	1255	A++	6,17	7,82	444
	15+20+25+50	1,09	1,45	1,82	3,64	2,82	8,00	9,13	0,64	2,52	3,24	2,8	11,2	14,4	98	3,17	B	1260	A++	6,15	8,00	456
	15+20+25+60	1,00	1,33	1,67	4,00	2,96	8,00	9,37	0,68	2,28	3,13	3,0	10,1	13,9	98	3,51	A	1140	A++	6,32	8,00	443
	15+20+25+7.1	0,92	1,22	1,53	4,34	3,11	8,00	9,53	0,68	2,22	3,29	3,0	9,8	14,6	98	3,60	A	1110	A++	6,35	8,00	442
	15+20+35+35	1,13	1,50	2,63	2,63	2,75	7,88	8,97	0,64	2,51	3,30	2,8	11,1	14,6	98	3,14	B	1255	A+	6,09	7,88	453
	15+20+35+42	1,07	1,43	2,50	3,00	2,85	8,00	9,18	0,64	2,58	3,45	2,8	11,4	15,3	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	460
	15+20+35+50	1,00	1,33	2,33	3,33	2,96	8,00	9,37	0,68	2,52	3,47	3,0	11,2	15,4	98	3,17	B	1260	A+	6,08	8,00	461
	15+20+35+60	0,92	1,23	2,15	3,69	3,09	8,00	9,52	0,68	2,28	3,29	3,0	10,1	14,6	98	3,51	A	1140	A++	6,27	8,00	447
	15+20+35+7.1	0,85	1,13	1,99	4,03	3,25	8,00	9,58	0,72	2,22	3,29	3,2	9,8	14,6	98	3,60	A	1110	A++	6,27	8,00	447
	15+20+42+42	1,01	1,34	2,82	2,82	2,94	8,00	9,35	0,67	2,58	3,53	3,0	11,4	15,7	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	459
	15+20+42+50	0,94	1,26	2,65	3,15	3,05	8,00	9,48	0,68	2,52	3,55	3,0	11,2	15,7	98	3,17	B	1260	A++	6,10	8,00	459
	15+20+42+60	0,88	1,17	2,45	3,50	3,19	8,00	9,57	0,72	2,28	3,29	3,2	10,1	14,6	98	3,51	A	1140	A++	6,27	8,00	447
	15+20+50+50	0,89	1,19	2,96	2,96	3,16	8,00	9,56	0,71	2,40	3,50	3,1	10,6	15,5	98	3,33	A	1200	A++	6,10	8,00	460
	15+20+50+60	0,83	1,10	2,76	3,31	3,30	8,00	9,58	0,72	2,22	3,23	3,2	9,8	14,3	98	3,60	A	1110	A++	6,27	8,00	447
	15+25+25+25	1,26	2,09	2,09	2,09	2,55	7,54	8,38	0,60	2,20	2,65	2,7	9,8	11,8	98	3,43	A	1100	A++	6,28	7,54	421
	15+25+25+35	1,17	1,94	1,94	2,72	2,68	7,77	8,80	0,60	2,45	3,14	2,7	10,9	13,9	98	3,17	B	1225	A++	6,16	7,77	442
	15+25+25+42	1,11	1,85	1,85	3,11	2,78	7,93	9,04	0,64	2,58	3,30	2,8	11,4	14,6	98	3,07	B	1290	A++	6,17	7,93	450
	15+25+25+50	1,04	1,74	1,74	3,48	2,89	8,00	9,26	0,64	2,52	3,39	2,8	11,2	15,0	98	3,17	B	1260	A++	6,15	8,00	456
	15+25+25+60	0,96	1,60	1,60	3,84	3,03	8,00	9,45	0,68	2,28	3,21	3,0	10,1	14,2	98	3,51	A	1140	A++	6,32	8,00	443
	15+25+25+7.1	0,88	1,47	1,47	4,18	3,18	8,00	9,57	0,72	2,22	3,29	3,2	9,8	14,6	98	3,60	A	1110	A++	6,35	8,00	442
	15+25+35+35	1,09	1,82	2,55	2,55	2,82	8,00	9,13	0,64	2,58	3,37	2,8	11,4	15,0	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	460
	15+25+35+42	1,03	1,71	2,39	2,87	2,92	8,00	9,30	0,67	2,58	3,53	3,0	11,4	15,7	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	459
	15+25+35+50	0,96	1,60	2,24	3,20	3,03	8,00	9,45	0,68	2,52	3,47	3,0	11,2	15,4	98	3,17	B	1260	A++	6,10	8,00	460
	15+25+35+60	0,89	1,48	2,07	3,56	3,16	8,00	9,56	0,72	2,28	3,29	3,2	10,1	14,6	98	3,51	A	1140	A++	6,27	8,00	447
	15+25+42+42	0,97	1,61	2,71	2,71	3,01	8,00	9,44	0,67	2,58	3,61	3,0	11,4	16,0	98	3,10	B	1290	A++	6,15	8,00	456
	15+25+42+50	0,91	1,52	2,55	3,03	3,12	8,00	9,54	0,71	2,52	3,55	3,1	11,2	15,7	98	3,17	B	1260	A++	6,10	8,00	459
	15+25+42+60	0,85	1,41	2,37	3,38	3,26	8,00	9,58	0,72	2,28	3,29	3,2	10,1	14,6	98	3,51	A	1140	A++	6,27	8,00	447
	15+25+50+50	0,86	1,43	2,86	2,86	3,23	8,00	9,58	0,71	2,40	3,50	3,1	10,6	15,5	98	3,33	A	1200	A++	6,10	8,00	459
	15+35+35+35	1,00	2,33	2,33	2,33	2,96	8,00	9,37	0,67	2,58	3,45	3,0	11,4	15,3	98	3,10	B	1290	A+	6,04	8,00	464
	15+35+35+42	0,94	2,20	2,20	2,65	3,05	8,00	9,48	0,67	2,58	3,61	3,0	11,4	16,0	98	3,10	B	1290	A+	6,09	8,00	460
	15+35+35+50	0,89	2,07	2,07	2,96	3,16	8,00	9,56	0,71	2,52	3,55	3,1	11,2	15,7	98	3,17	B	1260	A+	6,08	8,00	461
	15+35+35+60	0,83	1,93	1,93	3,31	3,30	8,00	9,58	0,72	2,28	3,29	3,2	10,1	14,6	98	3,51	A	1140	A++	6,20	8,00	452
	15+35+42+42	0,90	2,09	2,51	2,51	3,15	8,00	9,55	0,71	2,58	3,69	3,1	11,4	16,4	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	460
	15+35+42+50	0,85	1,97	2,37	2,82	3,26	8,00	9,58	0,71	2,53	3,64	3,1	11,2	16,1	98	3,16	B	1265	A+	6,09	8,00	460
	15+42+42+42	0,85	2,38	2,38	2,38	3,25	8,00	9,58	0,75	2,58	3,69	3,3	11,4	16,4	98	3,10	B	1290	A++	6,10	8,00	460
	20+20+20+20	1,83	1,83	1,83	1,83	2,41	7,32	7,90	0,56	2,07	2,38	2,5	9,2	10,6	98	3,54	A	1035	A++	6,31	7,32	407
	20+20+20+25	1,75	1,75	1,75	2,18	2,48	7,42	8,16	0,56	2,13	2,51	2,5	9,4	11,1	98	3,48	A	1065	A++	6,31	7,42	412
	20+20+20+35	1,61	1,61	1,61	2,82	2,61	7,65	8,62	0,60	2,26	2,86	2,7	10,0	12,7	98	3,38	A	1130	A++	6,22	7,65	431
	20+20+20+42	1,53	1,53	1,53	3,22	2,71	7,82	8,89	0,64	2,32	3,00	2,8	10,3	13,3	98	3,37	A	1160	A++	6,22	7,82	441
	20+20+20+50	1,45	1,45	1,45	3,64	2,82	8,00	9,15	0,64	2,52	3,32	2,8	11,2	14,7	98	3,17	B	1260	A++	6,18	8,00	454
	20+20+20+60	1,33	1,33	1,33	4,00	2,96	8,00	9,39	0,68	2,28	3,21	3,0	10,1	14,2	98	3,51	A	1140	A++	6,35	8,00	442
	20+20+20+7.1	1,22	1,22	1,22	4,34	3,11	8,00	9,55	0,68	2,22	3,29	3,0	9,8	14,6	98	3,60	A	1110	A++	6,35	8,00	442
	20+20+25+25	1,68	1,68	2,09	2,09	2,55	7,54	8,40	0,60	2,20	2,72	2,7	9,8	12,1	98	3,43	A	1100	A++	6,31	7,54	418
	20+20+25+35	1,55	1,55	1,94	2,72	2,68	7,77	8,82	0,60	2,45	3,14	2,7	10,9	13,9	98	3,17	B	1225	A++	6,25	7,77	436
	20+20+25+42	1,48	1,48	1,85	3,11	2,78	7,93	9,06	0,64	2,58	3,30	2,8	11,4	14,6	98	3,07	B	1290	A++	6,23	7,93	446
	20+20+25+50	1,39	1,39	1,74	3,48	2,89	8,00	9,28	0,64	2,52	3,39	2,8	11,2	15,0	98	3,17	B	1260	A++	6,24	8,00	449
	20+20+25+60	1,28	1,28	1,60	3,84	3,03	8,00	9,47	0,68	2,28	3,21	3,0	10,1	14,2	98	3,51	A	1140	A++	6,35	8,00	442
	20+20+25+7.1	1,18	1,18	1,47	4,18	3,18	8,00	9,59	0,72	2,22	3,29	3,2	9,8	14,6	98	3,60	A	1110	A++	6,35	8,00	442
	20+20+35+35	1,45	1,45	2,55	2,55	2,82	8,00	8,96	0,64	2,58	3,22	2,8	11,4	14,3	98	3,10	B	1290	A++	6,td		

RAFRAÎCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
4MXS80E	25+25+35+5,0	1.48	1.48	2.07	2.96	3.16	8.00	9.58	0.71	2.52	3.63	3.1	11.2	16.1	98	3.17	B	1260	A++	6,18	8,00	454
	25+25+35+6,0	1.38	1.38	1.93	3.31	3.30	8.00	9.60	0.72	2.28	3.29	3.2	10.1	14.6	98	3.51	A	1140	A++	6,27	8,00	447
	25+25+42+4,2	1.49	1.49	2.51	2.51	3.15	8.00	9.57	0.71	2.58	3.69	3.1	11.4	16.4	98	3.10	B	1290	A++	6,18	8,00	454
	25+25+42+5,0	1.41	1.41	2.37	2.82	3.26	8.00	9.60	0.71	2.52	3.63	3.1	11.2	16.1	98	3.17	B	1260	A++	6,18	8,00	454
	25+35+35+3,5	1.54	2.15	2.15	2.15	3.09	8.00	9.35	0.71	2.58	3.30	3.1	11.4	14.6	98	3.10	B	1290	A++	6,11	8,00	459
	25+35+35+4,2	1.46	2.04	2.04	2.45	3.19	8.00	9.59	0.71	2.58	3.77	3.1	11.4	16.7	98	3.10	B	1290	A++	6,11	8,00	459
	25+35+35+5,0	1.38	1.93	1.93	2.76	3.30	8.00	9.60	0.75	2.52	3.63	3.3	11.2	16.1	98	3.17	B	1260	A++	6,11	8,00	459
	25+35+42+4,2	1.39	1.94	2.33	2.33	3.29	8.00	9.60	0.75	2.58	3.77	3.3	11.4	16.7	98	3.10	B	1290	A++	6,11	8,00	459
	35+35+35+3,5	2.00	2.00	2.00	2.00	3.23	8.00	9.60	0.71	2.58	3.77	3.1	11.4	16.7	98	3.10	B	1290	A+	6,04	8,00	464

Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).
2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 14,5 kW maximum.
3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.
4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :
1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.
Classe 6,0, 7,1 kW ; unité murale série G.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.
2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS80E	1,5+1,5	1,83	1,83	---	---	1,42	3,66	5,36	0,44	0,89	1,31	2,0	3,9	5,8	98	4,11	A	A	3,87	3,37	1219	0,64
	1,5+2,0	1,83	2,44	---	---	1,48	4,27	5,36	0,44	1,01	1,31	2,0	4,5	5,8	98	4,23	A	A	3,85	3,42	1243	0,62
	1,5+2,5	1,83	3,05	---	---	1,62	4,88	7,09	0,48	1,17	1,90	2,1	5,2	8,4	98	4,17	A	A	3,84	3,44	1255	0,64
	1,5+3,5	1,83	4,26	---	---	1,90	6,09	7,23	0,55	1,64	2,08	2,4	7,3	9,2	98	3,71	A	A	3,85	3,72	1353	0,71
	1,5+4,2	1,83	5,12	---	---	2,10	6,95	8,28	0,59	1,95	2,56	2,6	8,7	11,4	98	3,56	B	A	3,83	3,75	1372	0,67
	1,5+5,0	1,83	6,09	---	---	2,33	7,92	8,72	0,53	2,10	2,42	2,4	9,3	10,7	98	3,77	A	A	3,81	3,68	1354	0,67
	1,5+6,0	1,79	7,14	---	---	2,61	8,93	9,67	0,55	2,30	2,64	2,4	10,2	11,7	98	3,88	A	A	3,85	4,15	1508	0,80
	1,5+7,1	1,67	7,93	---	---	2,90	9,60	9,90	0,58	2,48	2,63	2,6	11,0	11,7	98	3,87	A	A	3,84	4,35	1588	0,80
	2,0+2,0	2,44	2,44	---	---	1,62	4,88	6,55	0,34	1,17	1,74	1,5	5,2	7,7	98	4,17	A	A	3,84	3,47	1266	0,67
	2,0+2,5	2,44	3,05	---	---	1,76	5,49	6,85	0,37	1,34	1,82	1,6	5,9	8,1	98	4,10	A	A	3,82	3,50	1282	0,63
	2,0+3,5	2,44	4,26	---	---	2,05	6,70	7,35	0,43	1,86	2,13	1,9	8,3	9,4	98	3,60	A	A	3,84	3,80	1386	0,72
	2,0+4,2	2,44	5,11	---	---	2,24	7,55	8,53	0,47	2,22	2,56	2,1	9,8	11,4	98	3,40	B	A	3,84	3,83	1397	0,75
	2,0+5,0	2,44	6,09	---	---	2,47	8,53	8,72	0,55	2,32	2,42	2,4	10,3	10,7	98	3,68	A	A	3,83	3,76	1374	0,68
	2,0+6,0	2,32	6,95	---	---	2,74	9,27	9,67	0,57	2,44	2,64	2,5	10,8	11,7	98	3,80	A	A	3,85	4,25	1548	0,83
	2,0+7,1	2,11	7,49	---	---	3,04	9,60	10,36	0,61	2,48	2,89	2,7	11,0	12,8	98	3,87	A	A	3,87	4,47	1619	0,85
	2,5+2,5	3,04	3,04	---	---	1,90	6,08	7,16	0,41	1,69	2,14	1,8	7,5	9,5	98	3,60	B	A	3,82	3,53	1293	0,66
	2,5+3,5	3,05	4,26	---	---	2,19	7,31	8,53	0,55	2,13	2,67	2,4	9,4	11,8	98	3,43	B	A	3,82	3,84	1407	0,69
	2,5+4,2	3,04	5,12	---	---	2,39	8,16	9,01	0,57	2,46	2,90	2,5	10,9	12,9	98	3,32	C	A	3,82	3,87	1417	0,72
	2,5+5,0	2,98	5,95	---	---	2,61	8,93	9,31	0,57	2,52	2,72	2,5	11,2	12,1	98	3,54	B	A	3,84	3,80	1386	0,72
	2,5+6,0	2,82	6,78	---	---	2,88	9,60	10,10	0,59	2,65	2,94	2,6	11,8	13,0	98	3,62	A	A	3,84	4,31	1571	0,82
	2,5+7,1	2,50	7,10	---	---	3,17	9,60	10,36	0,63	2,51	2,93	2,8	11,1	13,0	98	3,82	A	A	3,86	4,53	1642	0,84
	3,5+3,5	4,26	4,26	---	---	2,47	8,52	9,18	0,59	2,70	3,04	2,6	12,0	13,5	98	3,16	D	A	3,84	4,25	1551	0,83
	3,5+4,2	4,11	4,94	---	---	2,66	9,05	9,77	0,61	2,98	3,47	2,7	13,2	15,4	98	3,04	D	A	3,83	4,30	1572	0,81
	3,5+5,0	3,95	5,65	---	---	2,88	9,60	9,92	0,62	2,77	2,93	2,8	12,3	13,0	98	3,47	B	A	3,83	4,20	1535	0,78
	3,5+6,0	3,54	6,06	---	---	3,15	9,60	10,34	0,61	2,49	2,90	2,7	11,0	12,9	98	3,86	A	A	3,86	4,84	1756	0,89
	3,5+7,1	3,17	6,43	---	---	3,45	9,60	10,37	0,67	2,43	2,84	3,0	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,89	5,11	1841	0,97
	4,2+4,2	4,78	4,78	---	---	2,85	9,55	9,60	0,63	2,65	2,65	2,8	11,8	11,8	98	3,60	A	A	3,82	4,34	1591	0,79
	4,2+5,0	4,38	5,22	---	---	3,07	9,60	10,12	0,64	2,61	2,87	2,8	11,6	12,7	98	3,68	A	A	3,84	4,25	1551	0,83
	4,2+6,0	3,95	5,65	---	---	3,34	9,60	10,35	0,65	2,44	2,84	2,9	10,8	12,6	98	3,93	A	A	3,90	4,90	1762	0,95
	4,2+7,1	3,57	6,03	---	---	3,63	9,60	10,38	0,70	2,43	2,83	3,1	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,88	5,17	1865	0,96
	5,0+5,0	4,80	4,80	---	---	3,28	9,60	10,24	0,67	2,52	2,83	3,0	11,2	12,6	98	3,81	A	A	3,84	4,15	1512	0,80
	5,0+6,0	4,36	5,24	---	---	3,55	9,60	10,47	0,66	2,40	2,80	2,9	10,6	12,4	98	4,00	A	A	3,87	4,78	1728	0,89
	5,0+7,1	3,97	5,63	---	---	3,85	9,60	10,50	0,70	2,38	2,79	3,1	10,6	12,4	98	4,03	A	A	3,89	5,04	1816	0,96
	6,0+6,0	4,80	4,80	---	---	3,82	9,60	10,70	0,67	2,32	2,77	3,0	10,3	12,3	98	4,14	A	A	3,92	5,56	1987	1,04
	6,0+7,1	4,40	5,20	---	---	4,12	9,60	10,73	0,71	2,31	2,76	3,1	10,2	12,2	98	4,16	A	A	3,93	5,88	2097	1,12
	7,1+7,1	4,80	4,80	---	---	4,42	9,60	10,77	0,78	2,25	2,70	3,5	10,0	12,0	98	4,27	A	A	3,95	6,23	2208	1,18
	1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	---	1,76	5,49	7,22	0,43	1,16	1,71	1,9	5,1	7,6	98	4,73	A	A	3,83	4,23	1547	0,81
	1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,44	---	1,90	6,09	7,22	0,44	1,34	1,71	2,0	5,9	7,6	98	4,54	A	A	3,84	4,35	1585	0,80
	1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,05	---	2,05	6,70	7,29	0,46	1,52	1,71	2,0	6,7	7,6	98	4,41	A	A	3,86	4,40	1598	0,84
	1,5+1,5+3,5	1,83	1,83	4,26	---	2,33	7,92	9,03	0,50	1,90	2,30	2,2	8,4	10,2	98	4,17	A	A	3,87	4,95	1789	0,94
	1,5+1,5+4,2	1,82	1,82	5,09	---	2,53	8,72	9,03	0,52	2,20	2,29	2,3	9,8	10,2	98	3,96	A	A	3,87	5,01	1811	0,93
	1,5+1,5+5,0	1,74	1,74	5,79	---	2,74	9,27	9,99	0,53	2,25	2,54	2,4	10,0	11,3	98	4,12	A	A	3,88	4,89	1766	0,94
	1,5+1,5+6,0	1,60	1,60	6,40	---	3,01	9,60	10,71	0,54	2,27	2,72	2,4	10,1	12,1	98	4,23	A	A	3,89	5,70	2052	1,06
	1,5+1,5+7,1	1,43	1,43	6,75	---	3,31	9,60	10,74	0,57	2,26	2,71	2,5	10,0	12,0	98	4,25	A	A	3,94	6,03	2145	1,15
	1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	2,44	---	2,05	6,70	7,22	0,46	1,52	1,71	2,0	6,7	7,6	98	4,41	A	A	3,84	4,47	1630	0,85
	1,5+2,0+2,5	1,83	2,44	3,05	---	2,19	7,31	8,41	0,48	1,71	2,12	2,1	7,6	9,4	98	4,27	A	A	3,84	4,53	1654	0,84
	1,5+2,0+3,5	1,83	2,44	4,27	---	2,47	8,53	9,03	0,52	2,11	2,30	2,3	9,4	10,2	98	4,04	A	A	3,87	5,10	1846	0,96
	1,5+2,0+4,2	1,76	2,35	4,94	---	2,66	9,06	9,69	0,54	2,29	2,58	2,4	10,2	11,4	98	3,96	A	A	3,86	5,16	1871	0,95
	1,5+2,0+5,0	1,69	2,26	5,65	---	2,88	9,60	9,99	0,55	2,39	2,54	2,4	10,6	11,3	98	4,02	A	A	3,88	5,03	1817	0,95
	1,5+2,0+6,0	1,52	2,02	6,06	---	3,15	9,60	10,71	0,56	2,27	2,72	2,5	10,1	12,1	98	4,23	A	A	3,93	5,87	2094	1,11
	1,5+2,0+7,1	1,36	1,81	6,43	---	3,45	9,60	10,74	0,60	2,26	2,71	2,7	10,0	12,0	98	4,25	A	A	3,93	6,22	2214	1,17
	1,5+2,5+2,5	1,83	3,05	3,05	---	2,33	7,92	8,93	0,50	1,94	2,30	2,2	8,6	10,2	98	4,08	A	A	3,83	4,59	1677	0,84
	1,5+2,5+3,5	1,79	2,98	4,17	---	2,61	8,93	9,68	0,54	2,25	2,58	2,4	10,0	11,4	98	3,97	A	A	3,87	5,18	1876	0,97
	1,5+2,5+4,2	1,72	2,87	4,82	---	2,80	9,41	9,69	0,56	2,43	2,58	2,5	10,8	11,4	98	3,87	A	A	3,89	5,24	1886	0,97
	1,5+2,5+5,0	1,60	2,67	5,33																		

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS80E	2,0+3,5+3,5	2,14	3,73	3,73	---	3,01	9,60	10,35	0,59	2,43	2,84	2,6	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,93	6,05	2155	1,17
	2,0+3,5+4,2	1,99	3,46	4,15	---	3,20	9,60	10,36	0,63	2,43	2,84	2,8	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,94	6,13	2179	1,20
	2,0+3,5+5,0	1,83	3,20	4,57	---	3,42	9,60	10,49	0,63	2,39	2,80	2,8	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,93	5,97	2126	1,15
	2,0+3,5+6,0	1,67	2,92	5,01	---	3,69	9,60	10,72	0,64	2,27	2,72	2,8	10,1	12,1	98	4,23	A	A+	4,00	6,23	2180	1,17
	2,0+3,5+7,1	1,52	2,67	5,41	---	3,99	9,60	10,75	0,69	2,26	2,70	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,03	6,23	2166	1,17
	2,0+4,2+4,2	1,84	3,88	3,88	---	3,39	9,60	10,37	0,65	2,43	2,84	2,9	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,94	6,20	2205	1,21
	2,0+4,2+5,0	1,71	3,60	4,29	---	3,61	9,60	10,49	0,68	2,39	2,79	3,0	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,93	6,04	2152	1,16
	2,0+4,2+6,0	1,58	3,30	4,72	---	3,88	9,60	10,72	0,67	2,27	2,71	3,0	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,00	6,23	2180	1,17
	2,0+4,2+7,1	1,45	3,03	5,12	---	4,18	9,60	10,76	0,73	2,26	2,70	3,2	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,04	6,23	2161	1,17
	2,0+5,0+5,0	1,60	4,00	4,00	---	3,82	9,60	10,62	0,68	2,30	2,75	3,0	10,2	12,2	98	4,17	A	A	3,92	5,88	2100	1,12
	2,0+5,0+6,0	1,48	3,69	4,43	---	4,09	9,60	10,85	0,69	2,18	2,72	3,1	9,7	12,1	98	4,40	A	A	3,97	6,23	2198	1,18
	2,0+5,0+7,1	1,37	3,40	4,83	---	4,39	9,60	10,88	0,74	2,17	2,71	3,3	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,00	6,23	2179	1,17
	2,0+6,0+6,0	1,38	4,11	4,11	---	4,36	9,60	11,08	0,70	2,11	2,64	3,1	9,4	11,7	98	4,55	A	A+	4,08	6,23	2141	1,17
	2,5+2,5+2,5	2,97	2,97	2,97	---	2,61	8,91	9,88	0,54	2,34	2,74	2,4	10,4	12,2	98	3,81	A	A	3,87	4,79	1736	0,90
	2,5+2,5+3,5	2,82	2,82	3,96	---	2,88	9,60	10,12	0,59	2,53	2,79	2,6	11,2	12,4	98	3,79	A	A	3,89	5,41	1949	1,02
	2,5+2,5+4,2	2,61	2,61	4,38	---	3,07	9,60	10,60	0,61	2,53	3,05	2,7	11,2	13,5	98	3,79	A	A	3,90	5,48	1965	1,02
	2,5+2,5+5,0	2,40	2,40	4,80	---	3,28	9,60	10,48	0,61	2,39	2,80	2,7	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,89	5,34	1925	1,01
	2,5+2,5+6,0	2,18	2,18	5,24	---	3,55	9,60	10,71	0,62	2,27	2,72	2,8	10,1	12,1	98	4,23	A	A	3,94	6,23	2217	1,18
	2,5+2,5+7,1	1,98	1,98	5,64	---	3,85	9,60	10,74	0,66	2,26	2,71	2,9	10,0	12,0	98	4,25	A	A	3,97	6,23	2197	1,18
	2,5+3,5+3,5	2,52	3,54	3,54	---	3,15	9,60	10,35	0,61	2,43	2,84	2,7	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,93	6,14	2189	1,15
	2,5+3,5+4,2	2,36	3,29	3,95	---	3,34	9,60	10,36	0,65	2,43	2,84	2,9	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,93	6,22	2217	1,17
	2,5+3,5+5,0	2,19	3,05	4,36	---	3,55	9,60	10,49	0,66	2,39	2,80	2,9	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,93	6,06	2157	1,18
	2,5+3,5+6,0	2,00	2,80	4,80	---	3,82	9,60	10,72	0,67	2,27	2,72	3,0	10,1	12,1	98	4,23	A	A+	4,01	6,23	2178	1,17
	2,5+3,5+7,1	1,84	2,56	5,20	---	4,12	9,60	10,75	0,71	2,26	2,70	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,04	6,23	2161	1,17
	2,5+4,2+4,2	2,20	3,70	3,70	---	3,53	9,60	10,37	0,68	2,43	2,84	3,0	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,93	6,23	2219	1,18
	2,5+4,2+5,0	2,06	3,45	4,09	---	3,74	9,60	10,49	0,70	2,39	2,79	3,1	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,94	6,13	2179	1,20
	2,5+4,2+6,0	1,90	3,17	4,53	---	4,01	9,60	10,72	0,69	2,27	2,71	3,1	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,00	6,23	2181	1,17
	2,5+4,2+7,1	1,75	2,92	4,93	---	4,31	9,60	10,76	0,76	2,26	2,70	3,4	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,07	6,23	2146	1,17
	2,5+5,0+5,0	1,92	3,84	3,84	---	3,96	9,60	10,62	0,71	2,30	2,75	3,1	10,2	12,2	98	4,17	A	A	3,93	5,97	2126	1,15
	2,5+5,0+6,0	1,77	3,56	4,27	---	4,23	9,60	10,85	0,72	2,18	2,72	3,2	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,00	6,23	2180	1,17
	2,5+6,0+6,0	1,66	3,97	3,97	---	4,50	9,60	11,08	0,72	2,11	2,64	3,2	9,4	11,7	98	4,55	A	A+	4,10	6,23	2125	1,16
	3,5+3,5+3,5	3,20	3,20	3,20	---	3,42	9,60	10,36	0,65	2,43	2,84	2,9	10,8	12,6	98	3,95	A	A	3,99	6,23	2184	1,17
	3,5+3,5+4,2	3,00	3,00	3,60	---	3,61	9,60	10,37	0,70	2,43	2,84	3,1	10,8	12,6	98	3,95	A	A+	4,00	6,23	2184	1,17
	3,5+3,5+5,0	2,80	2,80	4,00	---	3,82	9,60	10,49	0,70	2,39	2,79	3,1	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,96	6,23	2202	1,18
	3,5+3,5+6,0	2,58	2,58	4,44	---	4,09	9,60	10,72	0,71	2,27	2,71	3,1	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,07	6,23	2144	1,17
	3,5+3,5+7,1	2,38	2,38	4,84	---	4,39	9,60	10,76	0,76	2,26	2,70	3,4	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,11	6,22	2119	1,21
	3,5+4,2+4,2	2,82	3,39	3,39	---	3,80	9,60	10,38	0,72	2,43	2,83	3,2	10,8	12,6	98	3,95	A	A+	4,00	6,23	2182	1,17
	3,5+4,2+5,0	2,65	3,17	3,78	---	4,01	9,60	10,50	0,75	2,39	2,79	3,3	10,6	12,4	98	4,02	A	A	3,99	6,23	2189	1,17
	3,5+4,2+6,0	2,45	2,94	4,21	---	4,28	9,60	10,73	0,74	2,26	2,71	3,3	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,07	6,23	2143	1,16
	3,5+5,0+5,0	2,48	3,56	3,56	---	4,23	9,60	10,63	0,76	2,30	2,75	3,4	10,2	12,2	98	4,17	A	A	3,96	6,23	2203	1,18
	3,5+5,0+6,0	2,32	3,31	3,97	---	4,50	9,60	10,86	0,77	2,18	2,72	3,4	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,06	6,23	2149	1,17
	4,2+4,2+4,2	3,20	3,20	3,20	---	3,99	9,60	10,38	0,75	2,42	2,83	3,3	10,7	12,6	98	3,97	A	A+	4,00	6,23	2183	1,17
	4,2+4,2+5,0	3,01	3,01	3,58	---	4,20	9,60	10,51	0,78	2,38	2,79	3,5	10,6	12,4	98	4,03	A	A+	4,00	6,23	2184	1,17
	4,2+4,2+6,0	2,80	2,80	4,00	---	4,47	9,60	10,74	0,79	2,26	2,71	3,5	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,10	6,23	2129	1,16
	4,2+5,0+5,0	2,84	3,38	3,38	---	4,42	9,60	10,64	0,81	2,29	2,74	3,6	10,2	12,2	98	4,19	A	A	3,96	6,23	2202	1,18
	1,5+1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	1,83	2,19	7,31	8,47	0,41	1,64	2,00	1,8	7,3	8,9	98	4,46	A	A	3,92	5,84	2085	1,14
	1,5+1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	1,83	2,44	2,33	7,92	9,04	0,42	1,83	2,22	1,9	8,1	9,8	98	4,33	A	A	3,92	6,02	2149	1,14
	1,5+1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	1,83	3,05	2,47	8,53	9,13	0,44	2,00	2,22	2,0	8,9	9,8	98	4,27	A	A	3,93	6,11	2176	1,18
	1,5+1,5+1,5+3,5	1,74	1,74	1,74	4,06	2,74	9,27	10,18	0,48	2,17	2,51	2,1	9,6	11,1	98	4,27	A	A+	4,00	6,23	2194	1,17
	1,5+1,5+1,5+4,2	1,66	1,66	1,66	4,63	2,93	9,60	10,73	0,51	2,26	2,71	2,3	10,0	12,0	98	4,25	A	A	3,99	6,23	2185	1,17
	1,5+1,5+1,5+5,0	1,52	1,52	1,52	5,05	3,15	9,60	10,86	0,52	2,18	2,72	2,3	9,7	12,1	98	4,40	A	A	3,97	6,23	2195	1,18
	1,5+1,5+1,5+6,0	1,37	1,37	1,37	5,49	3,42	9,60	11,09	0,52	2,10	2,64	2,3	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,09	6,23	2135	1,17
	1,5+1,5+1,5+7,1</																					

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS80E	15+20+20+7,1	1,14	1,52	1,52	5,41	3,99	9,60	11,12	0,62	2,09	2,63	2,8	9,3	11,7	98	4,59	A	A+	4,17	6,22	2089	1,20
	15+20+25+2,5	1,69	2,26	2,82	2,82	2,88	9,60	10,17	0,52	2,27	2,51	2,3	10,1	11,1	98	4,23	A	A	3,98	6,23	2194	1,18
	15+20+25+3,5	1,52	2,02	2,53	3,54	3,15	9,60	10,72	0,56	2,27	2,71	2,5	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,03	6,23	2166	1,17
	15+20+25+4,2	1,41	1,88	2,35	3,95	3,34	9,60	10,73	0,58	2,26	2,71	2,6	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,03	6,23	2165	1,17
	15+20+25+5,0	1,31	1,75	2,18	4,36	3,55	9,60	10,86	0,60	2,18	2,72	2,7	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,02	6,23	2168	1,17
	15+20+25+6,0	1,20	1,60	2,00	4,80	3,82	9,60	11,09	0,59	2,10	2,64	2,6	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,14	6,22	2104	1,21
	15+20+25+7,1	1,10	1,47	1,83	5,20	4,12	9,60	11,12	0,65	2,09	2,63	2,9	9,3	11,7	98	4,59	A	A+	4,20	6,22	2074	1,20
	15+20+35+3,5	1,37	1,83	3,20	3,20	3,42	9,60	10,73	0,60	2,26	2,71	2,7	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,12	6,22	2113	1,21
	15+20+35+4,2	1,29	1,71	3,00	3,60	3,61	9,60	10,74	0,62	2,26	2,71	2,8	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,13	6,22	2108	1,21
	15+20+35+5,0	1,20	1,60	2,80	4,00	3,82	9,60	10,86	0,64	2,17	2,71	2,8	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,12	6,22	2113	1,21
	15+20+35+6,0	1,11	1,48	2,58	4,43	4,09	9,60	11,09	0,65	2,10	2,63	2,9	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,22	6,22	2065	1,20
	15+20+35+7,1	1,02	1,36	2,38	4,83	4,39	9,60	11,13	0,69	2,09	2,62	3,1	9,3	11,6	98	4,59	A	A+	4,26	6,22	2047	1,19
	15+20+42+2	1,21	1,61	3,39	3,39	3,80	9,60	10,75	0,66	2,26	2,70	2,9	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,14	6,22	2106	1,21
	15+20+42+5,0	1,13	1,51	3,17	3,78	4,01	9,60	10,87	0,67	2,17	2,71	3,0	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,12	6,22	2113	1,21
	15+20+42+6,0	1,05	1,40	2,94	4,20	4,28	9,60	11,10	0,67	2,10	2,63	3,0	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,21	6,22	2067	1,20
	15+20+50+5,0	1,07	1,42	3,56	3,56	4,23	9,60	11,00	0,69	2,13	2,67	3,1	9,4	11,8	98	4,51	A	A+	4,11	6,23	2125	1,16
	15+20+50+6,0	0,99	1,32	3,31	3,97	4,50	9,60	11,23	0,70	2,01	2,59	3,1	8,9	11,5	98	4,78	A	A+	4,21	6,22	2067	1,20
	15+25+25+2,5	1,60	2,67	2,67	2,67	3,01	9,60	10,71	0,54	2,27	2,72	2,4	10,1	12,1	98	4,23	A	A	3,98	6,23	2192	1,18
	15+25+25+3,5	1,44	2,40	2,40	3,36	3,28	9,60	10,72	0,58	2,27	2,71	2,6	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,03	6,23	2165	1,17
	15+25+25+4,2	1,35	2,24	2,24	3,77	3,47	9,60	10,73	0,60	2,26	2,71	2,7	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,07	6,23	2142	1,17
	15+25+25+5,0	1,25	2,09	2,09	4,17	3,69	9,60	10,86	0,62	2,18	2,72	2,8	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,03	6,23	2167	1,17
	15+25+25+6,0	1,15	1,92	1,92	4,61	3,96	9,60	11,09	0,61	2,10	2,64	2,7	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,14	6,22	2102	1,20
	15+25+25+7,1	1,06	1,76	1,76	5,01	4,26	9,60	11,12	0,67	2,09	2,63	3,0	9,3	11,7	98	4,59	A	A+	4,20	6,22	2074	1,20
	15+25+35+3,5	1,31	2,18	3,05	3,05	3,55	9,60	10,73	0,62	2,26	2,71	2,8	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,13	6,22	2108	1,21
	15+25+35+4,2	1,23	2,05	2,87	3,45	3,74	9,60	10,74	0,64	2,26	2,71	2,8	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,14	6,22	2106	1,21
	15+25+35+5,0	1,15	1,92	2,69	3,84	3,96	9,60	10,86	0,67	2,17	2,71	3,0	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,13	6,22	2111	1,21
	15+25+35+6,0	1,07	1,78	2,49	4,27	4,23	9,60	11,09	0,67	2,10	2,63	3,0	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,21	6,22	2067	1,20
	15+25+42+2	1,16	1,94	3,25	3,25	3,93	9,60	10,75	0,69	2,26	2,70	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,13	6,22	2107	1,20
	15+25+42+5,0	1,09	1,82	3,05	3,64	4,15	9,60	10,87	0,69	2,17	2,71	3,1	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,13	6,22	2108	1,21
	15+25+42+6,0	1,01	1,69	2,84	4,06	4,42	9,60	11,10	0,70	2,10	2,63	3,1	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,22	6,22	2062	1,20
	15+25+50+5,0	1,03	1,71	3,43	3,43	4,36	9,60	11,00	0,71	2,13	2,67	3,1	9,4	11,8	98	4,51	A	A+	4,12	6,22	2113	1,21
	15+35+35+3,5	1,20	2,80	2,80	2,80	3,82	9,60	10,74	0,66	2,26	2,71	2,9	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,21	6,22	2069	1,20
	15+35+35+4,2	1,13	2,65	2,65	3,17	4,01	9,60	10,75	0,69	2,26	2,70	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,21	6,22	2071	1,20
	15+35+35+5,0	1,07	2,49	2,49	3,56	4,23	9,60	10,87	0,71	2,17	2,71	3,1	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,21	6,22	2071	1,20
	15+35+35+6,0	0,99	2,32	2,32	3,97	4,50	9,60	11,10	0,72	2,10	2,63	3,2	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,28	6,22	2036	1,19
	15+35+42+2	1,07	2,51	3,01	3,01	4,20	9,60	10,75	0,73	2,26	2,70	3,2	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,21	6,22	2071	1,20
	15+35+42+5,0	1,01	2,37	2,84	3,38	4,42	9,60	10,88	0,74	2,17	2,71	3,3	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,21	6,22	2071	1,20
	15+42+42+2	1,02	2,86	2,86	2,86	4,39	9,60	10,76	0,76	2,25	2,70	3,4	10,0	12,0	98	4,27	A	A+	4,22	6,22	2066	1,19
	20+20+20+2	2,32	2,32	2,32	2,32	2,74	9,28	9,78	0,48	2,27	2,51	2,1	10,1	11,1	98	4,09	A	A	3,98	6,23	2194	1,18
	20+20+20+2,5	2,26	2,26	2,26	2,82	2,88	9,60	9,92	0,52	2,36	2,51	2,3	10,5	11,1	98	4,07	A	A	3,98	6,23	2192	1,18
	20+20+20+3,5	2,02	2,02	2,02	3,54	3,15	9,60	10,72	0,56	2,27	2,71	2,5	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,05	6,23	2152	1,17
	20+20+20+4,2	1,88	1,88	1,88	3,96	3,34	9,60	10,73	0,58	2,26	2,71	2,6	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,07	6,23	2142	1,17
	20+20+20+5,0	1,75	1,75	1,75	4,35	3,55	9,60	10,86	0,60	2,18	2,72	2,7	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,03	6,23	2167	1,17
	20+20+20+6,0	1,60	1,60	1,60	4,80	3,82	9,60	11,09	0,59	2,10	2,64	2,6	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,14	6,22	2102	1,20
	20+20+20+7,1	1,47	1,47	1,47	5,19	4,12	9,60	11,12	0,65	2,09	2,63	2,9	9,3	11,7	98	4,59	A	A+	4,20	6,22	2074	1,20
	20+20+25+2,5	2,13	2,13	2,67	2,67	3,01	9,60	10,71	0,54	2,27	2,72	2,4	10,1	12,1	98	4,23	A	A	3,98	6,23	2191	1,18
	20+20+25+3,5	1,92	1,92	2,40	3,36	3,28	9,60	10,72	0,58	2,27	2,71	2,6	10,1	12,0	98	4,23	A	A+	4,08	6,23	2140	1,17
	20+20+25+4,2	1,79	1,79	2,25	3,77	3,47	9,60	10,73	0,60	2,26	2,71	2,7	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,08	6,23	2140	1,17
	20+20+25+5,0	1,67	1,67	2,09	4,17	3,69	9,60	10,86	0,62	2,18	2,72	2,8	9,7	12,1	98	4,40	A	A+	4,05	6,23	2152	1,17
	20+20+25+6,0	1,54	1,54	1,92	4,60	3,96	9,60	11,09	0,61	2,10	2,64	2,7	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,14	6,22	2102	1,20
	20+20+25+7,1	1,41	1,41	1,76	5,02	4,26	9,60	11,12	0,67	2,09	2,63	3,0	9,3	11,7	98	4,59	A	A+	4,20	6,22	2072	1,20
	20+20+35+3,5	1,75	1,7																			

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)				PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
4MXS80E	2,5+2,5+3,5+5,0	1,78	1,78	2,49	3,55	4,23	9,60	10,86	0,71	2,18	2,71	3,1	9,7	12,0	98	4,40	A	A+	4,14	6,22	2105	1,20
	2,5+2,5+3,5+6,0	1,66	1,66	2,32	3,96	4,50	9,60	11,09	0,72	2,10	2,63	3,2	9,3	11,7	98	4,57	A	A+	4,26	6,22	2047	1,19
	2,5+2,5+4,2+4,2	1,79	1,79	3,01	3,01	4,20	9,60	10,75	0,71	2,26	2,70	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,19	6,22	2078	1,20
	2,5+2,5+4,2+5,0	1,69	1,69	2,85	3,37	4,42	9,60	10,87	0,76	2,17	2,71	3,4	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,16	6,22	2092	1,20
	2,5+3,5+3,5+3,5	1,86	2,58	2,58	2,58	4,09	9,60	10,74	0,71	2,26	2,71	3,1	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,22	6,22	2066	1,19
	2,5+3,5+3,5+4,2	1,76	2,45	2,45	2,94	4,28	9,60	10,75	0,74	2,26	2,70	3,3	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,25	6,22	2051	1,19
	2,5+3,5+3,5+5,0	1,65	2,32	2,32	3,31	4,50	9,60	10,87	0,76	2,17	2,71	3,4	9,6	12,0	98	4,42	A	A+	4,22	6,22	2066	1,20
	2,5+3,5+4,2+4,2	1,67	2,33	2,80	2,80	4,47	9,60	10,75	0,78	2,26	2,70	3,5	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,25	6,22	2051	1,19
	3,5+3,5+3,5+3,5	2,40	2,40	2,40	2,40	4,36	9,60	10,75	0,76	2,26	2,70	3,4	10,0	12,0	98	4,25	A	A+	4,31	6,22	2021	1,19

- Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
 La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).
 2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 14,5 kW maximum.
 3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce.
 4. La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes :
 1,5 kW : unité murale série CTXS-K ; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW : unité murale série FTXS-K.
 Classe 6,0, 7,1 kW ; unité murale série G.

Important : 1 - Les groupes Multisplit Daikin n'intègrent pas de batterie électrique d'appoint. Les valeurs indiquées dans cette colonne indiquent la part de batterie électrique d'appoint théorique nécessaire dans le cas où le point d'équilibre ou le point de bivalence choisi est par -7°C extérieur pour le climat moyen européen avec une température extérieure de base en hiver fixée à -10°C. Dans cette hypothèse le mode de calcul de la directive ErP lot 10 impose de prendre en compte un complément électrique d'appoint bien que théorique entre -7°C Ext et -10°C Ext. Par volonté de clarté des informations fournies, nous avons souhaité vous communiquer l'ensemble de ces valeurs.

2 - La valeur PDesign est définie par la somme des Puissances PAC à -10°C + Puissance électrique appoint théorique.

RAFRÂCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	---	2,03	3,00	4,03	0,46	0,78	1,14	2,0	3,5	5,1	98	3,85	A	390	A	5,26	3,00	200
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	---	2,05	3,50	4,50	0,50	0,94	1,34	2,2	4,2	5,9	98	3,72	A	470	A	5,49	3,50	224
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	---	2,11	4,00	4,96	0,46	1,06	1,38	2,0	4,7	6,1	98	3,77	A	530	A+	5,66	4,00	248
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	---	2,22	5,00	5,82	0,46	1,43	1,79	2,0	6,3	7,9	98	3,50	A	715	A+	5,67	5,00	309
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	---	2,29	5,70	6,37	0,46	1,75	2,09	2,0	7,8	9,3	98	3,26	A	875	A+	5,74	5,70	348
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	---	2,38	6,50	6,97	0,50	2,10	2,42	2,2	9,3	10,7	98	3,10	B	1050	A+	5,74	6,50	397
	1,5+6,0	1,45	5,79	---	---	---	2,51	7,24	7,64	0,54	2,34	2,57	2,4	10,4	11,4	98	3,09	B	1170	A++	6,14	7,24	413
	1,5+7,1	1,33	6,30	---	---	---	2,67	7,63	8,29	0,57	2,57	3,00	2,5	11,4	13,3	98	2,97	C	1285	A+	6,08	7,63	439
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	---	2,11	4,00	5,30	0,50	1,14	1,79	2,2	5,1	7,9	98	3,51	A	570	A+	5,68	4,00	247
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	---	2,16	4,50	5,73	0,50	1,30	1,79	2,2	5,8	7,9	98	3,46	A	650	A+	5,80	4,50	272
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	---	2,27	5,50	6,36	0,50	1,70	2,09	2,2	7,5	9,3	98	3,24	A	850	A+	5,77	5,50	334
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	---	2,35	6,20	6,75	0,50	1,99	2,35	2,2	8,8	10,4	98	3,12	B	995	A+	5,86	6,20	371
	2,0+5,0	2,00	5,00	---	---	---	2,44	7,00	7,31	0,50	2,42	2,59	2,2	10,7	11,5	98	2,89	C	1210	A+	5,71	7,00	430
	2,0+6,0	1,86	5,56	---	---	---	2,58	7,42	7,96	0,54	2,45	2,81	2,4	10,9	12,5	98	3,03	B	1225	A++	6,10	7,42	426
	2,0+7,1	1,71	6,09	---	---	---	2,74	7,80	8,47	0,57	2,69	3,13	2,5	11,9	13,9	98	2,90	C	1345	A++	6,10	7,80	448
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	---	2,22	5,00	6,20	0,46	1,39	1,99	2,0	6,2	8,8	98	3,60	A	695	A+	5,84	5,00	300
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	---	2,33	6,00	6,60	0,50	1,89	2,25	2,2	8,4	10,0	98	3,17	B	945	A+	6,01	6,00	350
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	---	2,41	6,70	7,11	0,50	2,30	2,57	2,2	10,2	11,4	98	2,91	C	1150	A+	5,82	6,70	404
	2,5+5,0	2,41	4,83	---	---	---	2,51	7,24	7,64	0,53	2,59	2,82	2,4	11,5	12,5	98	2,80	D	1295	A+	5,68	7,24	447
	2,5+6,0	2,23	5,36	---	---	---	2,66	7,59	8,25	0,57	2,57	3,00	2,5	11,4	13,3	98	2,95	C	1285	A++	6,12	7,59	435
	2,5+7,1	2,08	5,90	---	---	---	2,82	7,98	8,47	0,60	2,81	3,13	2,7	12,5	13,9	98	2,84	C	1405	A++	6,10	7,98	458
	3,5+3,5	3,50	3,50	---	---	---	2,44	7,00	7,31	0,53	2,52	2,69	2,4	11,2	11,9	98	2,78	D	1260	A+	5,67	7,00	433
	3,5+4,2	3,32	3,99	---	---	---	2,54	7,31	7,66	0,53	2,69	2,92	2,4	11,9	13,0	98	2,72	D	1345	A+	5,62	7,39	460
	3,5+5,0	3,13	4,46	---	---	---	2,66	7,59	7,83	0,57	2,82	2,94	2,5	12,5	13,0	98	2,69	D	1410	A	5,58	7,59	476
	3,5+6,0	2,93	5,01	---	---	---	2,80	7,94	8,45	0,60	2,81	3,13	2,7	12,5	13,9	98	2,83	C	1405	A+	6,03	7,94	461
	3,5+7,1	2,75	5,58	---	---	---	2,96	8,33	8,47	0,64	3,07	3,13	2,8	13,6	13,9	98	2,71	D	1535	A+	6,00	8,33	487
	4,2+4,2	3,78	3,78	---	---	---	2,64	7,56	7,67	0,56	2,86	2,92	2,5	12,7	13,0	98	2,64	D	1430	A+	5,66	7,40	458
	4,2+5,0	3,58	4,26	---	---	---	2,76	7,84	8,01	0,60	2,94	3,07	2,7	13,0	13,6	98	2,67	D	1470	A	5,56	7,70	485
	4,2+6,0	3,37	4,82	---	---	---	2,91	8,19	8,46	0,60	2,94	3,13	2,7	13,0	13,9	98	2,79	D	1470	A+	5,98	8,19	480
	4,2+7,1	3,19	5,39	---	---	---	3,07	8,58	8,66	0,64	3,26	3,26	2,8	14,5	14,5	98	2,63	D	1630	A+	6,01	8,34	486
	5,0+5,0	4,06	4,06	---	---	---	2,88	8,12	8,18	0,60	3,09	3,19	2,7	13,7	14,2	98	2,63	D	1545	A	5,55	8,12	513
	5,0+6,0	3,85	4,62	---	---	---	3,02	8,47	8,64	0,64	3,09	3,25	2,8	13,7	14,4	98	2,74	D	1545	A+	5,91	8,47	502
	5,0+7,1	3,66	5,20	---	---	---	3,19	8,86	8,88	0,67	3,36	3,39	3,0	14,9	15,0	98	2,64	D	1680	A+	5,90	8,86	526
	6,0+6,0	4,41	4,41	---	---	---	3,17	8,82	9,27	0,64	3,08	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,86	C	1540	A++	6,22	8,82	497
	6,0+7,1	4,12	4,88	---	---	---	3,33	9,00	9,29	0,68	3,08	3,36	3,0	13,7	14,9	98	2,92	C	1540	A++	6,21	9,00	508
	7,1+7,1	4,50	4,50	---	---	---	3,49	9,00	9,31	0,71	3,02	3,36	3,1	13,4	14,9	98	2,98	C	1510	A++	6,23	9,00	506
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	---	2,16	4,50	5,40	0,47	1,05	1,39	2,1	4,7	6,2	98	4,29	A	525	A+	5,88	4,50	268
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	---	2,22	5,00	5,82	0,47	1,22	1,57	2,1	5,4	7,0	98	4,10	A	610	A+	6,02	5,00	291
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	---	2,27	5,50	6,22	0,47	1,43	1,76	2,1	6,3	7,8	98	3,85	A	715	A+	6,09	5,50	317
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	---	2,38	6,50	6,97	0,50	1,91	2,17	2,2	8,5	9,6	98	3,40	A	955	A++	6,12	6,50	372
	1,5+1,5+4,2	1,49	1,49	4,17	---	---	2,46	7,14	7,45	0,50	2,28	2,45	2,2	10,1	10,9	98	3,13	B	1140	A+	6,06	7,14	413
	1,5+1,5+5,0	1,39	1,39	4,64	---	---	2,58	7,42	7,96	0,54	2,35	2,71	2,4	10,4	12,0	98	3,16	B	1175	A+	6,04	7,42	430
	1,5+1,5+6,0	1,30	1,30	5,18	---	---	2,73	7,77	8,53	0,58	2,38	2,82	2,6	10,6	12,5	98	3,26	A	1190	A++	6,32	7,77	430
	1,5+1,5+7,1	1,21	1,21	5,74	---	---	2,89	8,16	9,07	0,61	2,56	3,22	2,7	11,4	14,3	98	3,19	B	1280	A++	6,32	8,16	452
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	---	2,27	5,50	6,22	0,50	1,43	1,76	2,2	6,3	7,8	98	3,85	A	715	A++	6,13	5,50	315
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	---	2,33	6,00	6,60	0,47	1,66	1,96	2,1	7,4	8,7	98	3,61	A	830	A++	6,17	6,00	341
	1,5+2,0+3,5	1,50	2,00	3,50	---	---	2,44	7,00	7,31	0,50	2,17	2,40	2,2	9,6	10,6	98	3,23	A	1085	A++	6,14	7,00	399
	1,5+2,0+4,2	1,42	1,90	3,99	---	---	2,54	7,31	7,77	0,54	2,40	2,69	2,4	10,6	11,9	98	3,05	B	1200	A++	6,11	7,31	419
	1,5+2,0+5,0	1,34	1,79	4,46	---	---	2,66	7,59	8,25	0,54	2,47	2,89	2,4	11,0	12,8	98	3,07	B	1235	A+	6,08	7,59	437
	1,5+2,0+6,0	1,25	1,67	5,01	---	---	2,80	7,94	8,78	0,58	2,44	3,01	2,6	10,8	13,4	98	3,25	A	1220	A++	6,32	7,94	440
	1,5+2,0+7,1	1,18	1,57	5,58	---	---	2,96	8,33	9,12	0,61	2,69	3,22	2,7	11,9	14,3	98	3,10	B	1345	A++	6,31	8,33	462
	1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	---	2,38	6,50	6,97	0,50	1,91	2,17	2,2	8,5	9,6	98	3,40	A	955	A++	6,25	6,50	364
	1,5+2,5+3,5	1,45	2,41	3,38	---	---	2,51	7,24	7,64	0,54	2,34	2,57	2,4	10,4	11,4	98	3,09	B	1170	A++	6,11	7,24	

RAFRÂCHISSEMENT

UNITÉ EXTERIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	20+2,5+7,1	1,50	1,87	5,31	---	---	3,11	8,68	9,30	0,64	2,95	3,36	2,8	13,1	14,9	98	2,94	C	1475	A++	6,29	8,68	484
	20+3,5+3,5	1,73	3,02	3,02	---	---	2,73	7,77	8,47	0,57	2,69	3,13	2,5	11,9	13,9	98	2,89	C	1345	A+	6,05	7,77	450
	20+3,5+4,2	1,65	2,89	3,47	---	---	2,83	8,01	8,48	0,60	2,81	3,13	2,7	12,5	13,9	98	2,85	C	1405	A+	5,99	8,01	469
	20+3,5+5,0	1,58	2,77	3,95	---	---	2,95	8,30	8,66	0,61	2,96	3,16	2,7	13,1	14,0	98	2,80	C	1480	A+	5,96	8,30	488
	20+3,5+6,0	1,50	2,63	4,52	---	---	3,10	8,65	9,29	0,64	2,95	3,36	2,8	13,1	14,9	98	2,93	C	1475	A++	6,21	8,65	488
	20+3,5+7,1	1,43	2,50	5,07	---	---	3,26	9,00	9,31	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,19	9,00	509
	20+4,2+4,2	1,58	3,34	3,34	---	---	2,94	8,26	8,49	0,60	3,00	3,13	2,7	13,3	13,9	98	2,75	D	1500	A+	6,01	8,15	475
	20+4,2+5,0	1,53	3,20	3,81	---	---	3,05	8,54	8,84	0,64	3,09	3,29	2,8	13,7	14,6	98	2,76	D	1545	A+	5,93	8,54	505
	20+4,2+6,0	1,46	3,06	4,37	---	---	3,20	8,89	9,30	0,64	3,08	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,89	C	1540	A++	6,19	8,89	503
	20+4,2+7,1	1,36	2,84	4,80	---	---	3,36	9,00	9,32	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,19	9,00	509
	20+5,0+5,0	1,46	3,68	3,68	---	---	3,17	8,82	9,02	0,64	3,18	3,32	2,8	14,1	14,7	98	2,77	D	1590	A+	5,86	8,82	528
	20+5,0+6,0	1,39	3,46	4,15	---	---	3,32	9,00	9,47	0,68	2,97	3,39	3,0	13,2	15,0	98	3,03	B	1485	A++	6,18	9,00	510
	20+5,0+7,1	1,28	3,19	4,53	---	---	3,48	9,00	9,49	0,71	2,90	3,39	3,1	12,9	15,0	98	3,10	B	1450	A++	6,19	9,00	509
	20+6,0+6,0	1,28	3,86	3,86	---	---	3,46	9,00	9,93	0,68	2,68	3,46	3,0	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,39	9,00	493
	20+6,0+7,1	1,19	3,58	4,23	---	---	3,63	9,00	10,40	0,71	2,61	4,00	3,1	11,6	17,7	98	3,45	A	1305	A++	6,40	9,00	493
	25+2,5+2,5	2,41	2,41	2,41	---	---	2,51	7,23	7,64	0,54	2,34	2,57	2,4	10,4	11,4	98	3,09	B	1170	A++	6,23	7,23	407
	25+2,5+3,5	2,23	2,23	3,13	---	---	2,66	7,59	8,25	0,57	2,57	3,00	2,5	11,4	13,3	98	2,95	C	1285	A++	6,13	7,59	434
	25+2,5+4,2	2,13	2,13	3,58	---	---	2,76	7,84	8,47	0,57	2,69	3,13	2,5	11,9	13,9	98	2,91	C	1345	A++	6,11	7,84	450
	25+2,5+5,0	2,03	2,03	4,06	---	---	2,88	8,12	8,65	0,61	2,83	3,15	2,7	12,6	14,0	98	2,87	C	1415	A+	6,06	8,12	470
	25+2,5+6,0	1,93	1,93	4,61	---	---	3,02	8,47	9,10	0,61	2,82	3,22	2,7	12,5	14,3	98	3,00	B	1410	A++	6,34	8,47	468
	25+2,5+7,1	1,83	1,83	5,20	---	---	3,19	8,86	9,30	0,64	3,08	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,88	C	1540	A++	6,27	8,86	495
	25+3,5+3,5	2,08	2,93	2,93	---	---	2,80	7,94	8,47	0,60	2,75	3,13	2,7	12,2	13,9	98	2,89	C	1375	A+	6,01	7,94	463
	25+3,5+4,2	2,01	2,81	3,37	---	---	2,91	8,19	8,48	0,60	2,94	3,13	2,7	13,0	13,9	98	2,79	D	1470	A+	5,98	8,19	480
	25+3,5+5,0	1,93	2,70	3,84	---	---	3,02	8,47	8,66	0,64	3,02	3,16	2,8	13,4	14,0	98	2,80	C	1510	A+	5,95	8,47	499
	25+3,5+6,0	1,84	2,57	4,41	---	---	3,17	8,82	9,29	0,64	3,01	3,36	2,8	13,4	14,9	98	2,93	C	1505	A++	6,19	8,82	499
	25+3,5+7,1	1,72	2,40	4,88	---	---	3,33	9,00	9,31	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,19	9,00	509
	25+4,2+4,2	1,94	3,25	3,25	---	---	3,01	8,44	8,44	0,64	3,13	3,13	2,8	13,9	13,9	98	2,70	D	1565	A+	5,98	8,20	480
	25+4,2+5,0	1,86	3,13	3,73	---	---	3,13	8,72	8,84	0,64	3,22	3,29	2,8	14,3	14,6	98	2,71	D	1610	A+	5,93	8,55	505
	25+4,2+6,0	1,77	2,98	4,25	---	---	3,27	9,00	9,30	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,18	9,00	510
	25+4,2+7,1	1,63	2,74	4,63	---	---	3,44	9,00	9,32	0,71	3,15	3,36	3,1	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,19	9,00	509
	25+5,0+5,0	1,80	3,60	3,60	---	---	3,24	9,00	9,02	0,67	3,32	3,37	3,0	14,7	15,0	98	2,71	D	1660	A+	5,88	9,00	537
	25+5,0+6,0	1,67	3,33	4,00	---	---	3,39	9,00	9,47	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,18	9,00	510
	25+5,0+7,1	1,54	3,08	4,38	---	---	3,55	9,00	9,49	0,71	2,97	3,39	3,1	13,2	15,0	98	3,03	B	1485	A++	6,19	9,00	509
	25+6,0+6,0	1,56	3,72	3,72	---	---	3,54	9,00	9,93	0,71	2,75	3,46	3,1	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,39	9,00	493
	25+6,0+7,1	1,44	3,46	4,10	---	---	3,70	9,00	10,40	0,71	2,68	4,00	3,1	11,9	17,7	98	3,36	A	1340	A++	6,40	9,00	493
	35+3,5+3,5	2,77	2,77	2,77	---	---	2,95	8,31	8,60	0,64	3,07	3,26	2,8	13,6	14,5	98	2,71	D	1535	A+	5,92	8,31	491
	35+3,5+4,2	2,67	2,67	3,20	---	---	3,05	8,54	8,66	0,64	3,20	3,26	2,8	14,2	14,5	98	2,67	D	1600	A+	5,91	8,45	501
	35+3,5+5,0	2,57	2,57	3,68	---	---	3,17	8,82	8,84	0,67	3,29	3,32	3,0	14,6	14,7	98	2,68	D	1645	A+	5,81	8,82	532
	35+3,5+6,0	2,42	2,42	4,16	---	---	3,32	9,00	9,30	0,68	3,08	3,36	3,0	13,7	14,9	98	2,92	C	1540	A++	6,12	9,00	515
	35+3,5+7,1	2,23	2,23	4,54	---	---	3,48	9,00	9,32	0,71	3,02	3,36	3,1	13,4	14,9	98	2,98	C	1510	A++	6,18	9,00	510
	35+4,2+4,2	2,59	3,10	3,10	---	---	3,16	8,79	8,79	0,67	3,26	3,26	3,0	14,5	14,5	98	2,70	D	1630	A+	5,91	8,46	501
	35+4,2+5,0	2,48	2,98	3,54	---	---	3,27	9,00	9,00	0,67	3,29	3,29	3,0	14,6	14,6	98	2,74	D	1645	A+	5,83	8,83	531
	35+4,2+6,0	2,30	2,76	3,94	---	---	3,42	9,00	9,31	0,71	3,15	3,36	3,1	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,13	9,00	515
	35+4,2+7,1	2,13	2,55	4,32	---	---	3,58	9,00	9,81	0,75	3,15	3,95	3,3	14,0	17,5	98	2,86	C	1575	A++	6,21	9,00	508
	35+5,0+5,0	2,34	3,33	3,33	---	---	3,39	9,00	9,02	0,71	3,32	3,35	3,1	14,7	14,9	98	2,71	D	1660	A+	5,83	9,00	541
	35+5,0+6,0	2,18	3,10	3,72	---	---	3,54	9,00	9,48	0,71	3,04	3,39	3,1	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,12	9,00	515
	35+5,0+7,1	2,02	2,88	4,10	---	---	3,70	9,00	9,94	0,75	2,97	3,91	3,3	13,2	17,3	98	3,03	B	1485	A++	6,20	9,00	508
	35+6,0+6,0	2,04	3,48	3,48	---	---	3,69	9,00	10,38	0,71	2,75	4,00	3,1	12,2	17,7	98	3,27	A	1375	A++	6,33	9,00	498
	42+4,2+4,2	3,00	3,00	3,00	---	---	3,26	9,00	9,00	0,71	3,27	3,27	3,1	14,5	14,5	98	2,75	D	1635	A+	5,92	8,47	501
	42+4,2+5,0	2,82	2,82	3,36	---	---	3,38	9,00	9,08	0,71	3,29	3,29	3,1	14,6	14,6	98	2,74	D	1645	A+	5,84	8,84	530
	42+4,2+6,0	2,63	2,63	3,74	---	---	3,52	9,00	9,32	0,71	3,15	3,36	3,1	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,13	9,00	514
	42+4,2+7,1	2,44	2,44	4,12	---	---	3,69	9,00	9,82	0,													

RAFRÂCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	15+15+42+60	1,02	1,02	2,86	4,09	---	3,35	9,00	9,96	0,65	2,81	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,30	9,00	501
	15+15+42+71	0,94	0,94	2,64	4,47	---	3,51	9,00	9,98	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,30	9,00	501
	15+15+50+50	1,04	1,04	3,46	3,46	---	3,32	9,00	9,68	0,68	2,92	3,42	3,0	13,0	15,2	98	3,08	B	1460	A+	6,09	9,00	518
	15+15+50+60	0,96	0,96	3,21	3,86	---	3,46	9,00	10,14	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,30	9,00	501
	15+15+50+71	0,89	0,89	2,98	4,23	---	3,63	9,00	10,46	0,71	2,70	3,88	3,1	12,0	17,2	98	3,33	A	1350	A++	6,30	9,00	501
	15+15+60+60	0,90	0,90	3,60	3,60	---	3,61	9,00	10,45	0,68	2,46	3,48	3,0	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,32	9,00	499
	15+20+20+20	1,45	1,93	1,93	1,93	---	2,51	7,24	7,64	0,51	1,93	2,15	2,3	8,6	9,5	98	3,75	A	965	A++	6,42	7,24	395
	15+20+20+25	1,39	1,86	1,86	2,32	---	2,58	7,42	7,96	0,54	2,04	2,32	2,4	9,1	10,3	98	3,64	A	1020	A++	6,41	7,42	406
	15+20+20+35	1,30	1,73	1,73	3,02	---	2,73	7,77	8,53	0,58	2,21	2,63	2,6	9,8	11,7	98	3,52	A	1105	A++	6,29	7,78	433
	15+20+20+42	1,24	1,65	1,65	3,47	---	2,83	8,01	8,88	0,58	2,50	3,08	2,6	11,1	13,7	98	3,20	A	1250	A++	6,29	8,01	447
	15+20+20+50	1,19	1,58	1,58	3,95	---	2,95	8,30	9,25	0,61	2,58	3,25	2,7	11,4	14,4	98	3,22	A	1290	A++	6,28	8,30	463
	15+20+20+60	1,13	1,50	1,50	4,51	---	3,10	8,65	9,64	0,61	2,55	3,24	2,7	11,3	14,4	98	3,39	A	1275	A++	6,38	8,65	475
	15+20+20+71	1,07	1,43	1,43	5,07	---	3,26	9,00	9,96	0,65	2,81	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,37	9,00	495
	15+20+25+25	1,34	1,79	2,23	2,23	---	2,66	7,59	8,25	0,54	2,09	2,50	2,4	9,3	11,1	98	3,63	A	1045	A++	6,40	7,59	415
	15+20+25+35	1,25	1,67	2,09	2,93	---	2,80	7,94	8,78	0,58	2,44	3,02	2,6	10,8	13,4	98	3,25	A	1220	A++	6,31	7,94	441
	15+20+25+42	1,20	1,61	2,01	3,37	---	2,91	8,19	9,12	0,61	2,63	3,22	2,7	11,7	14,3	98	3,11	B	1315	A++	6,30	8,19	455
	15+20+25+50	1,16	1,54	1,93	3,85	---	3,02	8,47	9,30	0,61	2,71	3,25	2,7	12,0	14,4	98	3,13	B	1355	A++	6,26	8,47	474
	15+20+25+60	1,10	1,47	1,84	4,41	---	3,17	8,82	9,81	0,64	2,68	3,38	2,8	11,9	15,0	98	3,29	A	1340	A++	6,39	8,82	484
	15+20+25+71	1,03	1,37	1,72	4,88	---	3,33	9,00	9,96	0,65	2,81	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,37	9,00	495
	15+20+35+35	1,19	1,58	2,77	2,77	---	2,95	8,30	9,13	0,61	2,69	3,22	2,7	11,9	14,3	98	3,09	B	1345	A++	6,21	8,30	468
	15+20+35+42	1,14	1,53	2,67	3,20	---	3,05	8,54	9,32	0,61	2,82	3,36	2,7	12,5	14,9	98	3,03	B	1410	A++	6,21	8,54	482
	15+20+35+50	1,10	1,47	2,57	3,68	---	3,17	8,82	9,49	0,64	2,90	3,39	2,8	12,9	15,0	98	3,04	B	1450	A++	6,13	8,82	504
	15+20+35+60	1,04	1,38	2,42	4,15	---	3,32	9,00	9,95	0,64	2,75	3,46	2,8	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,30	9,00	501
	15+20+35+71	0,96	1,28	2,23	4,53	---	3,48	9,00	9,97	0,68	2,68	3,46	3,0	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,32	9,00	499
	15+20+42+42	1,11	1,48	3,10	3,10	---	3,16	8,79	9,33	0,64	3,02	3,36	2,8	13,4	14,9	98	2,91	C	1510	A++	6,16	8,79	500
	15+20+42+50	1,06	1,42	2,98	3,54	---	3,27	9,00	9,50	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,12	9,00	515
	15+20+42+60	0,99	1,31	2,76	3,94	---	3,42	9,00	9,96	0,68	2,81	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,30	9,00	500
	15+20+42+71	0,91	1,22	2,55	4,32	---	3,58	9,00	10,42	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,32	9,00	499
	15+20+50+50	1,00	1,33	3,33	3,33	---	3,39	9,00	9,68	0,68	2,92	3,42	3,0	13,0	15,2	98	3,08	B	1460	A++	6,12	9,00	515
	15+20+50+60	0,93	1,24	3,10	3,72	---	3,54	9,00	10,14	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,30	9,00	500
	15+20+50+71	0,87	1,15	2,88	4,10	---	3,70	9,00	10,50	0,71	2,70	3,88	3,1	12,0	17,2	98	3,33	A	1350	A++	6,32	9,00	499
	15+20+60+60	0,87	1,16	3,48	3,48	---	3,69	9,00	10,49	0,71	2,46	3,48	3,1	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,31	9,00	500
	15+25+25+25	1,30	2,16	2,16	2,16	---	2,73	7,77	8,53	0,58	2,21	2,69	2,6	9,8	11,9	98	3,52	A	1105	A++	6,37	7,78	428
	15+25+25+35	1,22	2,03	2,03	2,84	---	2,88	8,12	9,03	0,58	2,56	3,22	2,6	11,4	14,3	98	3,17	B	1280	A++	6,29	8,12	452
	15+25+25+42	1,17	1,96	1,96	3,29	---	2,98	8,37	9,13	0,61	2,69	3,22	2,7	11,9	14,3	98	3,11	B	1345	A++	6,28	8,37	467
	15+25+25+50	1,13	1,88	1,88	3,76	---	3,10	8,65	9,49	0,64	2,84	3,39	2,8	12,6	15,0	98	3,05	B	1420	A++	6,21	8,65	488
	15+25+25+60	1,08	1,80	1,80	4,32	---	3,24	9,00	9,94	0,64	2,75	3,46	2,8	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,37	9,00	495
	15+25+25+71	0,99	1,65	1,65	4,70	---	3,41	9,00	9,96	0,68	2,68	3,46	3,0	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,38	9,00	494
	15+25+35+35	1,16	1,93	2,70	2,70	---	3,02	8,47	9,13	0,61	2,75	3,22	2,7	12,2	14,3	98	3,08	B	1375	A++	6,20	8,47	479
	15+25+35+42	1,12	1,86	2,61	3,13	---	3,13	8,72	9,32	0,64	2,95	3,36	2,8	13,1	14,9	98	2,96	C	1475	A++	6,16	8,72	496
	15+25+35+50	1,08	1,80	2,52	3,60	---	3,24	9,00	9,49	0,64	3,04	3,39	2,8	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,12	9,00	515
	15+25+35+60	1,00	1,67	2,33	4,00	---	3,39	9,00	9,95	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,30	9,00	500
	15+25+35+71	0,92	1,54	2,16	4,38	---	3,55	9,00	9,97	0,71	2,68	3,46	3,1	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,32	9,00	499
	15+25+42+42	1,08	1,81	3,03	3,03	---	3,23	8,96	9,33	0,64	3,09	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,90	C	1545	A++	6,14	8,96	511
	15+25+42+50	1,02	1,70	2,86	3,41	---	3,35	9,00	9,50	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,12	9,00	515
	15+25+42+60	0,95	1,58	2,66	3,80	---	3,49	9,00	9,96	0,68	2,81	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,32	9,00	499
	15+25+42+71	0,88	1,47	2,47	4,18	---	3,66	9,00	10,47	0,71	2,75	4,09	3,1	12,2	18,1	98	3,27	A	1375	A++	6,32	9,00	499
	15+25+50+50	0,96	1,60	3,20	3,20	---	3,23	8,96	9,33	0,64	3,09	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,90	C	1545	A++	6,12	9,00	515
	15+25+50+60	0,90	1,50	3,00	3,60	---	3,35	9,00	9,50	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,30	9,00	500
	15+35+35+35	1,10	2,57	2,57	2,57	---	3,17	8,82	9,32	0,64	3,02	3,36	2,8	13,4	14,9	98	2,92	C	1510	A+	6,07	8,82	509
	15+35+35+42	1,06	2,48																				

RAFRÂCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	20x20x50x60	1,20	1,20	3,00	3,60	---	3,61	9,00	10,45	0,71	2,70	3,88	3,1	12,0	17,2	98	3,33	A	1350	A++	6,32	9,00	499
	20x25x25x25	1,67	2,09	2,09	2,09	---	2,80	7,94	8,78	0,58	2,32	2,82	2,6	10,3	12,5	98	3,42	A	1160	A++	6,45	7,94	432
	20x25x25x35	1,57	1,98	1,98	2,77	---	2,95	8,30	9,12	0,61	2,69	3,22	2,7	11,9	14,3	98	3,09	B	1345	A++	6,29	8,30	462
	20x25x25x42	1,53	1,91	1,91	3,19	---	3,05	8,54	9,31	0,61	2,82	3,36	2,7	12,5	14,9	98	3,03	B	1410	A++	6,28	8,54	476
	20x25x25x50	1,46	1,84	1,84	3,68	---	3,17	8,82	9,49	0,64	2,90	3,39	2,8	12,9	15,0	98	3,04	B	1450	A++	6,22	8,82	497
	20x25x25x60	1,39	1,73	1,73	4,15	---	3,32	9,00	9,94	0,65	2,75	3,46	2,9	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,39	9,00	494
	20x25x25x71	1,27	1,60	1,60	4,53	---	3,48	9,00	9,96	0,68	2,68	3,46	3,0	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,39	9,00	493
	20x25x35x35	1,50	1,89	2,63	2,63	---	3,10	8,65	9,31	0,64	2,88	3,36	2,8	12,8	14,9	98	3,00	B	1440	A++	6,22	8,65	487
	20x25x35x42	1,46	1,82	2,55	3,06	---	3,20	8,89	9,32	0,64	3,08	3,36	2,8	13,7	14,9	98	2,89	C	1540	A++	6,20	8,89	502
	20x25x35x50	1,39	1,73	2,42	3,46	---	3,32	9,00	9,49	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,20	9,00	509
	20x25x35x60	1,28	1,61	2,25	3,86	---	3,46	9,00	9,95	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,32	9,00	499
	20x25x35x71	1,19	1,49	2,09	4,23	---	3,63	9,00	10,42	0,71	2,68	4,01	3,1	11,9	17,8	98	3,36	A	1340	A++	6,32	9,00	499
	20x25x42x42	1,40	1,74	2,93	2,93	---	3,30	9,00	9,33	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,20	9,00	508
	20x25x42x50	1,32	1,64	2,76	3,28	---	3,42	9,00	9,50	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,20	9,00	509
	20x25x42x60	1,23	1,53	2,57	3,67	---	3,57	9,00	10,41	0,71	2,81	4,00	3,1	12,5	17,7	98	3,20	A	1405	A++	6,33	9,00	498
	20x25x50x50	1,25	1,55	3,10	3,10	---	3,54	9,00	9,68	0,71	2,92	3,42	3,1	13,0	15,2	98	3,08	B	1460	A++	6,20	9,00	509
	20x25x50x60	1,17	1,45	2,90	3,48	---	3,69	9,00	10,49	0,71	2,70	3,96	3,1	12,0	17,6	98	3,33	A	1350	A++	6,32	9,00	499
	20x35x35x35	1,44	2,52	2,52	2,52	---	3,24	9,00	9,32	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,14	9,00	514
	20x35x35x42	1,36	2,39	2,39	2,86	---	3,35	9,00	9,33	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,14	9,00	514
	20x35x35x50	1,29	2,25	2,25	3,21	---	3,46	9,00	9,50	0,71	3,04	3,39	3,1	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,14	9,00	514
	20x35x35x60	1,20	2,10	2,10	3,60	---	3,61	9,00	10,40	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,26	9,00	504
	20x35x42x42	1,29	2,27	2,72	2,72	---	3,45	9,00	9,33	0,71	3,16	3,37	3,1	14,0	15,0	98	2,85	C	1580	A++	6,15	9,00	513
	20x35x42x50	1,23	2,14	2,57	3,06	---	3,57	9,00	10,00	0,71	3,04	3,99	3,1	13,5	17,7	98	2,96	C	1520	A++	6,14	9,00	513
	20x35x50x50	1,17	2,03	2,90	2,90	---	3,69	9,00	10,26	0,75	2,92	4,19	3,3	13,0	18,6	98	3,08	B	1460	A++	6,14	9,00	514
	20x42x42x42	1,23	2,59	2,59	2,59	---	3,55	9,00	9,34	0,71	3,16	3,37	3,1	14,0	15,0	98	2,85	C	1580	A++	6,15	9,00	513
	20x42x42x50	1,18	2,45	2,45	2,92	---	3,67	9,00	10,01	0,75	3,04	3,99	3,3	13,5	17,7	98	2,96	C	1520	A++	6,15	9,00	513
	25x25x25x25	2,03	2,03	2,03	2,03	---	2,88	8,12	9,03	0,58	2,56	3,22	2,6	11,4	14,3	98	3,17	B	1280	A++	6,43	8,12	443
	25x25x25x35	1,93	1,93	1,93	2,68	---	3,02	8,47	9,12	0,61	2,82	3,22	2,7	12,5	14,3	98	3,00	B	1410	A++	6,29	8,47	472
	25x25x25x42	1,87	1,86	1,86	3,13	---	3,13	8,72	9,31	0,64	2,95	3,36	2,8	13,1	14,9	98	2,96	C	1475	A++	6,29	8,72	486
	25x25x25x50	1,80	1,80	1,80	3,60	---	3,24	9,00	9,49	0,64	3,04	3,39	2,8	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,21	9,00	508
	25x25x25x60	1,67	1,67	1,67	3,99	---	3,39	9,00	9,94	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,39	9,00	493
	25x25x25x71	1,54	1,54	1,54	4,38	---	3,55	9,00	9,96	0,71	2,68	3,46	3,1	11,9	15,4	98	3,36	A	1340	A++	6,39	9,00	493
	25x25x35x35	1,84	1,84	2,57	2,57	---	3,17	8,82	9,31	0,64	3,02	3,36	2,8	13,4	14,9	98	2,92	C	1510	A++	6,22	8,82	497
	25x25x35x42	1,77	1,77	2,48	2,98	---	3,27	9,00	9,32	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,20	9,00	509
	25x25x35x50	1,67	1,67	2,33	3,33	---	3,39	9,00	9,49	0,68	3,04	3,39	3,0	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,20	9,00	509
	25x25x35x60	1,55	1,55	2,18	3,72	---	3,54	9,00	9,95	0,71	2,75	3,46	3,1	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,32	9,00	499
	25x25x35x71	1,44	1,44	2,02	4,10	---	3,70	9,00	10,42	0,71	2,68	4,01	3,1	11,9	17,8	98	3,36	A	1340	A++	6,32	9,00	499
	25x25x42x42	1,68	1,68	2,82	2,82	---	3,38	9,00	9,33	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,20	9,00	508
	25x25x42x50	1,58	1,58	2,67	3,17	---	3,49	9,00	9,50	0,71	3,04	3,39	3,1	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,20	9,00	508
	25x25x42x60	1,48	1,48	2,49	3,55	---	3,64	9,00	10,47	0,71	2,81	4,00	3,1	12,5	17,7	98	3,20	A	1405	A++	6,32	9,00	499
	25x25x50x50	1,50	1,50	3,00	3,00	---	3,61	9,00	10,25	0,71	2,92	4,18	3,1	13,0	18,5	98	3,08	B	1460	A++	6,20	9,00	509
	25x35x35x35	1,74	2,42	2,42	2,42	---	3,32	9,00	9,34	0,68	3,15	3,36	3,0	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,14	9,00	514
	25x35x35x42	1,64	2,30	2,30	2,76	---	3,42	9,00	9,33	0,71	3,15	3,36	3,1	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A++	6,14	9,00	513
	25x35x35x50	1,56	2,17	2,17	3,10	---	3,54	9,00	9,50	0,71	3,04	3,39	3,1	13,5	15,0	98	2,96	C	1520	A++	6,14	9,00	514
	25x35x35x60	1,46	2,03	2,03	3,48	---	3,69	9,00	10,40	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,26	9,00	504
	25x35x42x42	1,56	2,18	2,63	2,63	---	3,52	9,00	9,33	0,71	3,16	3,37	3,1	14,0	15,0	98	2,85	C	1580	A++	6,15	9,00	513
	25x35x42x50	1,48	2,07	2,49	2,96	---	3,64	9,00	10,00	0,75	3,04	3,99	3,3	13,5	17,7	98	2,96	C	1520	A++	6,15	9,00	513
	25x42x42x42	1,50	2,50	2,50	2,50	---	3,63	9,00	9,83	0,75	3,16	3,95	3,3	14,0	17,5	98	2,85	C	1580	A++	6,15	9,00	513
	35x35x35x35	2,25	2,25	2,25	2,25	---	3,46	9,00	9,32	0,71	3,15	3,36	3,1	14,0	14,9	98	2,86	C	1575	A+	6,08	9,00	518
	35x35x35x42	2,14	2,14	2,14	2,58	---	3,57	9,00	9,82	0,75	3,16	3,95	3,3	14,0	17,5	98	2,85	C	1580	A+	6		

RAFRÂCHISSEMENT

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE FROID (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	1,5+1,5+2,0+2,0+2,0	1,30	1,30	1,73	1,73	1,73	2,73	7,77	8,53	0,55	2,06	2,49	2,4	9,1	11,0	98	3,77	A	1030	A++	6,42	7,78	424
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,5	1,25	1,25	1,67	1,67	2,09	2,80	7,94	8,78	0,58	2,18	2,68	2,6	9,7	11,9	98	3,64	A	1090	A++	6,39	7,94	435
	1,5+1,5+2,0+2,0+3,5	1,19	1,19	1,58	1,58	2,77	2,95	8,30	9,25	0,58	2,36	2,95	2,6	10,5	13,1	98	3,52	A	1180	A++	6,32	8,30	460
	1,5+1,5+2,0+2,0+4,2	1,14	1,14	1,53	1,53	3,20	3,05	8,54	9,53	0,61	2,49	3,17	2,7	11,0	14,1	98	3,43	A	1245	A++	6,31	8,54	474
	1,5+1,5+2,0+2,0+5,0	1,10	1,10	1,47	1,47	3,68	3,17	8,82	9,81	0,61	2,56	3,26	2,7	11,4	14,5	98	3,45	A	1280	A++	6,25	8,82	495
	1,5+1,5+2,0+2,0+6,0	1,04	1,04	1,38	1,38	4,15	3,32	9,00	10,09	0,65	2,46	3,17	2,9	10,9	14,1	98	3,66	A	1230	A++	6,24	9,00	505
	1,5+1,5+2,0+2,0+7,1	0,96	0,96	1,28	1,28	4,53	3,48	9,00	10,32	0,65	2,47	3,33	2,9	11,0	14,8	98	3,64	A	1235	A++	6,24	9,00	506
	1,5+1,5+2,0+2,5+2,5	1,22	1,22	1,62	2,03	2,03	2,88	8,12	9,03	0,58	2,24	2,81	2,6	9,9	12,5	98	3,63	A	1120	A++	6,39	8,12	445
	1,5+1,5+2,0+2,5+3,5	1,16	1,16	1,54	1,93	2,70	3,02	8,47	9,45	0,61	2,49	3,09	2,7	11,0	13,7	98	3,40	A	1245	A++	6,30	8,47	471
	1,5+1,5+2,0+2,5+4,2	1,12	1,12	1,49	1,86	3,13	3,13	8,72	9,71	0,61	2,62	3,31	2,7	11,6	14,7	98	3,33	A	1310	A++	6,29	8,72	486
	1,5+1,5+2,0+2,5+5,0	1,08	1,08	1,44	1,80	3,60	3,24	9,00	9,96	0,65	2,70	3,41	2,9	12,0	15,1	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	1,5+1,5+2,0+2,5+6,0	1,00	1,00	1,33	1,67	4,00	3,39	9,00	10,21	0,65	2,46	3,32	2,9	10,9	14,7	98	3,66	A	1230	A++	6,24	9,00	505
	1,5+1,5+2,0+2,5+7,1	0,92	0,92	1,23	1,54	4,38	3,55	9,00	10,40	0,68	2,47	3,40	3,0	11,0	15,1	98	3,64	A	1235	A++	6,24	9,00	506
	1,5+1,5+2,0+3,5+3,5	1,10	1,10	1,47	2,57	2,57	3,17	8,82	9,81	0,61	2,68	3,39	2,7	11,9	15,0	98	3,29	A	1340	A++	6,20	8,82	498
	1,5+1,5+2,0+3,5+4,2	1,06	1,06	1,42	2,48	2,98	3,27	9,00	9,98	0,65	2,75	3,46	2,9	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,0+3,5+5,0	1,00	1,00	1,33	2,33	3,33	3,39	9,00	10,16	0,65	2,70	3,49	2,9	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,0+3,5+6,0	0,93	0,93	1,24	2,17	3,72	3,54	9,00	10,38	0,68	2,46	3,40	3,0	10,9	15,1	98	3,66	A	1230	A++	6,18	9,00	511
	1,5+1,5+2,0+3,5+7,1	0,87	0,87	1,15	2,02	4,10	3,70	9,00	10,50	0,71	2,47	3,48	3,1	11,0	15,4	98	3,64	A	1235	A++	6,17	9,00	511
	1,5+1,5+2,0+4,2+4,2	1,01	1,01	1,34	2,82	2,82	3,38	9,00	9,99	0,68	2,75	3,47	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,0+4,2+5,0	0,95	0,95	1,27	2,66	3,17	3,49	9,00	10,16	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,0+4,2+6,0	0,89	0,89	1,18	2,49	3,55	3,64	9,00	10,47	0,68	2,47	3,48	3,0	11,0	15,4	98	3,64	A	1235	A++	6,17	9,00	511
	1,5+1,5+2,0+5,0+5,0	0,90	0,90	1,20	3,00	3,00	3,61	9,00	10,45	0,68	2,58	3,68	3,0	11,4	16,3	98	3,49	A	1290	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,19	1,19	1,98	1,98	1,98	2,95	8,30	9,25	0,58	2,36	2,95	2,6	10,5	13,1	98	3,52	A	1180	A++	6,39	8,30	455
	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,13	1,13	1,88	1,88	2,63	3,10	8,65	9,64	0,61	2,55	3,24	2,7	11,3	14,4	98	3,39	A	1275	A++	6,30	8,65	481
	1,5+1,5+2,5+2,5+4,2	1,09	1,09	1,82	1,82	3,06	3,20	8,89	9,87	0,65	2,68	3,39	2,9	11,9	15,0	98	3,32	A	1340	A++	6,24	8,89	499
	1,5+1,5+2,5+2,5+5,0	1,04	1,04	1,73	1,73	3,46	3,32	9,00	10,09	0,65	2,70	3,49	2,9	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	1,5+1,5+2,5+2,5+6,0	0,96	0,96	1,61	1,61	3,86	3,46	9,00	10,31	0,65	2,46	3,40	2,9	10,9	15,1	98	3,66	A	1230	A++	6,24	9,00	505
	1,5+1,5+2,5+2,5+7,1	0,89	0,89	1,49	1,49	4,23	3,63	9,00	10,46	0,68	2,47	3,48	3,0	11,0	15,4	98	3,64	A	1235	A++	6,24	9,00	506
	1,5+1,5+2,5+3,5+3,5	1,08	1,08	1,80	2,52	2,52	3,24	9,00	9,96	0,65	2,82	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+3,5+4,2	1,02	1,02	1,70	2,39	2,86	3,35	9,00	9,98	0,65	2,75	3,46	2,9	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+3,5+5,0	0,96	0,96	1,61	2,25	3,21	3,46	9,00	10,16	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+3,5+6,0	0,90	0,90	1,50	2,10	3,60	3,61	9,00	10,45	0,68	2,46	3,48	3,0	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,17	9,00	511
	1,5+1,5+2,5+4,2+4,2	0,97	0,97	1,62	2,72	2,72	3,45	9,00	9,99	0,68	2,75	3,47	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+4,2+5,0	0,92	0,92	1,53	2,57	3,06	3,57	9,00	10,41	0,68	2,70	3,81	3,0	12,0	16,9	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+2,5+5,0+5,0	0,87	0,87	1,45	2,90	2,90	3,69	9,00	10,49	0,71	2,58	3,68	3,1	11,4	16,3	98	3,49	A	1290	A++	6,18	9,00	510
	1,5+1,5+3,5+3,5+3,5	1,00	1,00	2,33	2,33	2,33	3,39	9,00	9,98	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,12	9,00	515
	1,5+1,5+3,5+3,5+4,2	0,95	0,95	2,22	2,22	2,66	3,49	9,00	9,99	0,68	2,75	3,47	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,12	9,00	515
	1,5+1,5+3,5+3,5+5,0	0,90	0,90	2,10	2,10	3,00	3,61	9,00	10,45	0,71	2,70	3,80	3,1	12,0	16,9	98	3,33	A	1350	A++	6,12	9,00	515
	1,5+1,5+3,5+4,2+4,2	0,91	0,91	2,11	2,54	2,54	3,60	9,00	10,44	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,12	9,00	515
	1,5+2,0+2,0+2,0+2,0	1,25	1,67	1,67	1,67	1,67	2,80	7,94	8,78	0,58	2,18	2,68	2,6	9,7	11,9	98	3,64	A	1090	A++	6,41	7,94	434
	1,5+2,0+2,0+2,0+2,5	1,22	1,62	1,62	1,62	2,03	2,88	8,12	9,03	0,58	2,24	2,81	2,6	9,9	12,5	98	3,63	A	1120	A++	6,39	8,12	445
	1,5+2,0+2,0+2,0+3,5	1,16	1,54	1,54	1,54	2,70	3,02	8,47	9,45	0,61	2,49	3,09	2,7	11,0	13,7	98	3,40	A	1245	A++	6,32	8,47	470
	1,5+2,0+2,0+2,0+4,2	1,12	1,49	1,49	1,49	3,13	3,13	8,72	9,71	0,61	2,62	3,31	2,7	11,6	14,7	98	3,33	A	1310	A++	6,29	8,72	486
	1,5+2,0+2,0+2,0+5,0	1,08	1,44	1,44	1,44	3,60	3,24	9,00	9,96	0,65	2,70	3,41	2,9	12,0	15,1	98	3,33	A	1350	A++	6,24	9,00	505
	1,5+2,0+2,0+2,0+6,0	1,00	1,33	1,33	1,33	4,00	3,39	9,00	10,21	0,65	2,46	3,32	2,9	10,9	14,7	98	3,66	A	1230	A++	6,24	9,00	506
	1,5+2,0+2,0+2,0+7,1	0,92	1,23	1,23	1,23	4,38	3,55	9,00	10,40	0,68	2,47	3,40	3,0	11,0	15,1	98	3,64	A	1235	A++	6,23	9,00	506
	1,5+2,0+2,0+2,5+2,5	1,19	1,58	1,58	1,98	1,98	2,95	8,30	9,25	0,58	2,36	2,95	2,6	10,5	13,1	98	3,52	A	1180	A++	6,39	8,30	455

RA Fraîchissement

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUissance FROID (kW)					PUissance TOTALE (kW)			PUissance FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUissance (%)	EER	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	CAE (kWh)	Données saisonnières			
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Étiquette	SEER	Pdesign	CAE
5MXS90E	1,5+2,5+2,5+4,2+4,2	0,91	1,51	1,51	2,54	2,54	3,60	9,00	10,44	0,71	2,75	4,09	3,1	12,2	18,1	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	1,5+2,5+3,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,17	2,17	2,17	3,54	9,00	9,98	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,12	9,00	515
	1,5+2,5+3,5+3,5+4,2	0,89	1,48	2,07	2,07	2,49	3,64	9,00	10,47	0,71	2,75	4,09	3,1	12,2	18,1	98	3,27	A	1375	A++	6,12	9,00	515
	1,5+3,5+3,5+3,5+3,5	0,87	2,03	2,03	2,03	2,03	3,69	9,00	10,49	0,71	2,75	4,17	3,1	12,2	18,5	98	3,27	A	1375	A+	6,06	9,00	521
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,0	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	2,88	8,15	9,03	0,58	2,30	2,81	2,6	10,2	12,5	98	3,54	A	1150	A++	6,40	8,15	446
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,5	1,58	1,58	1,58	1,58	1,98	2,95	8,30	9,25	0,58	2,36	2,95	2,6	10,5	13,1	98	3,52	A	1180	A++	6,39	8,30	455
	2,0+2,0+2,0+2,0+3,5	1,50	1,50	1,50	1,50	2,65	3,10	8,65	9,64	0,61	2,55	3,24	2,7	11,3	14,4	98	3,39	A	1275	A++	6,30	8,65	481
	2,0+2,0+2,0+2,0+4,2	1,46	1,46	1,46	1,46	3,05	3,20	8,89	9,87	0,65	2,68	3,39	2,9	11,9	15,0	98	3,32	A	1340	A++	6,24	8,89	499
	2,0+2,0+2,0+2,0+5,0	1,38	1,38	1,38	1,38	3,48	3,32	9,00	10,09	0,65	2,70	3,49	2,9	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,0+2,0+6,0	1,29	1,29	1,29	1,29	3,84	3,46	9,00	10,31	0,65	2,50	3,40	2,9	11,1	15,1	98	3,60	A	1250	A++	6,23	9,00	506
	2,0+2,0+2,0+2,0+7,1	1,19	1,19	1,19	1,19	4,24	3,63	9,00	10,46	0,68	2,47	3,48	3,0	11,0	15,4	98	3,64	A	1235	A++	6,21	9,00	508
	2,0+2,0+2,0+2,5+2,5	1,54	1,54	1,54	1,92	1,92	3,02	8,46	9,45	0,61	2,49	3,09	2,7	11,0	13,7	98	3,40	A	1245	A++	6,38	8,46	464
	2,0+2,0+2,0+2,5+3,5	1,47	1,47	1,47	1,84	2,57	3,17	8,82	9,81	0,61	2,68	3,39	2,7	11,9	15,0	98	3,29	A	1340	A++	6,27	8,82	493
	2,0+2,0+2,0+2,5+4,2	1,42	1,42	1,42	1,77	2,97	3,27	9,00	9,97	0,65	2,82	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,0+2,5+5,0	1,33	1,33	1,33	1,67	3,34	3,39	9,00	10,15	0,65	2,70	3,49	2,9	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,0+2,5+6,0	1,24	1,24	1,24	1,55	3,73	3,54	9,00	10,38	0,68	2,50	3,40	3,0	11,1	15,1	98	3,60	A	1250	A++	6,22	9,00	507
	2,0+2,0+2,0+2,5+7,1	1,15	1,15	1,15	1,44	4,11	3,70	9,00	10,50	0,71	2,47	3,48	3,1	11,0	15,4	98	3,64	A	1235	A++	6,21	9,00	508
	2,0+2,0+2,0+3,5+3,5	1,54	1,54	1,54	1,92	1,92	3,02	8,46	9,45	0,61	2,49	3,09	2,7	11,0	13,7	98	3,40	A	1245	A++	6,24	8,46	475
	2,0+2,0+2,0+3,5+4,2	1,31	1,31	1,31	2,31	2,76	3,42	9,00	9,98	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,0+3,5+5,0	1,24	1,24	1,24	2,17	3,11	3,54	9,00	10,16	0,68	2,74	3,49	3,0	12,2	15,5	98	3,28	A	1370	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,0+3,5+6,0	1,16	1,16	1,16	2,03	3,49	3,69	9,00	10,49	0,71	2,46	3,48	3,1	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,15	9,00	513
	2,0+2,0+2,0+4,2+4,2	1,24	1,24	1,24	2,64	2,64	3,52	9,00	9,99	0,68	2,75	3,47	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,0+4,2+5,0	1,18	1,18	1,18	2,50	2,96	3,64	9,00	10,47	0,71	2,70	3,89	3,1	12,0	17,3	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,5+2,5+2,5	1,51	1,51	1,88	1,88	1,88	3,10	8,66	9,64	0,61	2,55	3,24	2,7	11,3	14,4	98	3,40	A	1275	A++	6,37	8,66	477
	2,0+2,0+2,5+2,5+3,5	1,44	1,44	1,80	1,80	2,52	3,24	9,00	9,96	0,65	2,82	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,5+2,5+4,2	1,37	1,37	1,70	1,70	2,86	3,35	9,00	9,66	0,65	2,86	3,46	2,9	12,7	15,4	98	3,15	B	1430	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,5+2,5+5,0	1,29	1,29	1,61	1,61	3,20	3,46	9,00	10,15	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,0+2,5+2,5+6,0	1,20	1,20	1,50	1,50	3,60	3,61	9,00	10,45	0,68	2,46	3,48	3,0	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,22	9,00	507
	2,0+2,0+2,5+3,5+3,5	1,33	1,33	1,68	2,33	2,33	3,39	9,00	9,97	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,5+3,5+4,2	1,27	1,27	1,58	2,22	2,66	3,49	9,00	9,66	0,68	2,79	3,46	3,0	12,4	15,4	98	3,23	A	1395	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,5+3,5+5,0	1,20	1,20	1,50	2,10	3,00	3,61	9,00	10,45	0,71	2,70	3,80	3,1	12,0	16,9	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+2,5+4,2+4,2	1,21	1,21	1,50	2,54	2,54	3,60	9,00	10,44	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,0+3,5+3,5+3,5	1,23	1,23	2,18	2,18	2,18	3,54	9,00	9,98	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,12	9,00	515
	2,0+2,0+3,5+3,5+4,2	1,18	1,18	2,07	2,07	2,50	3,64	9,00	10,47	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,12	9,00	515
	2,0+2,5+2,5+2,5+2,5	1,46	1,84	1,84	1,84	1,84	3,17	8,82	9,81	0,61	2,68	3,39	2,7	11,9	15,0	98	3,29	A	1340	A++	6,34	8,82	488
	2,0+2,5+2,5+2,5+3,5	1,39	1,73	1,73	1,73	2,42	3,32	9,00	9,96	0,65	2,82	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,5+2,5+2,5+4,2	1,32	1,64	1,64	1,64	2,76	3,42	9,00	9,97	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,5+2,5+2,5+5,0	1,25	1,55	1,55	1,55	3,10	3,54	9,00	10,15	0,68	2,70	3,49	3,0	12,0	15,5	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	2,0+2,5+2,5+2,5+6,0	1,17	1,45	1,45	1,45	3,48	3,69	9,00	10,49	0,71	2,46	3,48	3,1	10,9	15,4	98	3,66	A	1230	A++	6,22	9,00	507
	2,0+2,5+2,5+3,5+3,5	1,28	1,61	1,61	2,25	2,25	3,46	9,00	9,97	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,5+2,5+3,5+4,2	1,23	1,53	1,53	2,14	2,57	3,57	9,00	10,41	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,5+2,5+3,5+5,0	1,17	1,45	1,45	2,03	2,90	3,69	9,00	10,49	0,71	2,70	3,88	3,1	12,0	17,2	98	3,33	A	1350	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,5+2,5+4,2+4,2	1,18	1,46	1,46	2,45	2,45	3,64	9,00	10,47	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,0+2,5+3,5+3,5+3,5	1,20	1,50	2,10	2,10	2,10	3,61	9,00	10,42	0,71	2,82	4,01	3,1	12,5	17,8	98	3,19	B	1410	A++	6,12	9,00	515
	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,24	9,00	9,95	0,65	2,81	3,46	2,9	12,5	15,4	98	3,20	A	1405	A++	6,31	9,00	499
	2,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,67	1,67	1,67	1,67	2,32	3,39	9,00	9,96	0,68	2,75	3,46	3,0	12,2	15,4	98	3,27	A	1375	A++	6,25	9,00	505
	2,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,58	1,58	1,58	1,58	2,68	3,49	9,00	9,97	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,25	9,00	505
	2,5+2,5+2,5+2,5+5,0	1,50	1,50	1,50	1,50	3,00	3,61	9,00	10,45	0,71	2,70	3,88	3,1	12,0	17,2	98	3,33	A	1350	A++	6,25	9,00	505
	2,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,56	1,56	1,56	2,16	2,16	3,54	9,00	9,97	0,68	2,82	3,46	3,0	12,5	15,4	98	3,19	B	1410	A++	6,18	9,00	510
	2,5+2,5+2,5+3,5+4,2	1,48	1,48	1,48	2,07	2,49	3,64	9,00	10,47	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,18	9,00	510
	2,5+2,5+3,5+3,5+3,5	1,44	1,44	2,04	2,04	2,04	3,69	9,00	10,42	0,71	2,75	4,01	3,1	12,2	17,8	98	3,27	A	1375	A++	6,12	9,00	515

Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).

La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).

2. La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 14,5 kW maximum.

3. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	1,5+1,5	1,83	1,83	---	---	---	1,48	3,66	5,75	0,39	0,91	1,48	1,7	4,0	6,6	98	4,02	A	A	3,85	3,41	1239	0,63
	1,5+2,0	1,83	2,44	---	---	---	1,54	4,27	5,75	0,37	1,04	1,48	1,6	4,6	6,6	98	4,11	A	A	3,85	3,47	1262	0,62
	1,5+2,5	1,83	3,05	---	---	---	1,69	4,88	7,46	0,39	1,21	2,09	1,7	5,4	9,3	98	4,03	A	A	3,86	3,50	1269	0,64
	1,5+3,5	1,83	4,26	---	---	---	1,98	6,09	7,46	0,47	1,71	2,29	2,1	7,6	10,2	98	3,56	B	A	3,82	3,82	1399	0,68
	1,5+4,2	1,83	5,12	---	---	---	2,19	6,95	8,53	0,45	2,09	2,81	2,0	9,3	12,5	98	3,33	C	A	3,84	3,86	1409	0,72
	1,5+5,0	1,83	6,09	---	---	---	2,43	7,92	9,09	0,47	2,16	2,66	2,1	9,6	11,8	98	3,67	A	A	3,84	3,78	1377	0,71
	1,5+6,0	1,79	7,14	---	---	---	2,72	8,93	9,88	0,51	2,47	2,96	2,3	11,0	13,1	98	3,62	A	A	3,84	4,30	1567	0,81
	1,5+7,1	1,69	8,00	---	---	---	3,03	9,69	9,90	0,55	2,83	2,94	2,4	12,6	13,0	98	3,42	B	A	3,86	4,53	1643	0,84
	2,0+2,0	2,44	2,44	---	---	---	1,69	4,88	6,85	0,39	1,21	1,87	1,7	5,4	8,3	98	4,03	A	A	3,85	3,54	1289	0,68
	2,0+2,5	2,44	3,05	---	---	---	1,84	5,49	7,25	0,41	1,40	2,05	1,8	6,2	9,1	98	3,92	A	A	3,84	3,57	1303	0,64
	2,0+3,5	2,44	4,26	---	---	---	2,13	6,70	7,74	0,50	1,99	2,44	2,2	8,8	10,8	98	3,37	C	A	3,82	3,91	1432	0,70
	2,0+4,2	2,44	5,11	---	---	---	2,34	7,55	8,53	0,62	2,33	2,81	2,8	10,3	12,5	98	3,24	C	A	3,83	3,95	1446	0,74
	2,0+5,0	2,44	6,09	---	---	---	2,57	8,53	9,09	0,63	2,45	2,66	2,8	10,9	11,8	98	3,48	B	A	3,84	3,87	1412	0,73
	2,0+6,0	2,32	6,95	---	---	---	2,86	9,27	9,88	0,65	2,63	2,96	2,9	11,7	13,1	98	3,52	B	A	3,85	4,42	1606	0,87
	2,0+7,1	2,20	7,83	---	---	---	3,17	10,03	10,37	0,69	3,01	3,18	3,1	13,4	14,1	98	3,33	C	A	3,88	4,66	1684	0,90
	2,5+2,5	3,04	3,04	---	---	---	1,98	6,08	7,46	0,47	1,76	2,35	2,1	7,8	10,4	98	3,45	B	A	3,84	3,60	1312	0,67
	2,5+3,5	3,05	4,26	---	---	---	2,28	7,31	8,53	0,60	2,34	2,94	2,7	10,4	13,0	98	3,12	D	A	3,87	3,96	1434	0,75
	2,5+4,2	3,04	5,12	---	---	---	2,49	8,16	9,02	0,65	2,76	3,18	2,9	12,2	14,1	98	2,96	D	A	3,82	4,00	1465	0,72
	2,5+5,0	2,98	5,95	---	---	---	2,72	8,93	9,70	0,66	2,61	2,99	2,9	11,6	13,3	98	3,42	B	A	3,83	3,92	1435	0,71
	2,5+6,0	2,83	6,79	---	---	---	3,00	9,62	9,88	0,67	2,86	3,03	3,0	12,7	13,4	98	3,36	C	A	3,85	4,48	1629	0,86
	2,5+7,1	2,70	7,68	---	---	---	3,31	10,38	10,77	0,72	3,22	3,46	3,2	14,3	15,4	98	3,22	C	A	3,89	4,73	1701	0,91
	3,5+3,5	4,27	4,27	---	---	---	2,57	8,54	9,02	0,65	2,91	3,15	2,9	12,9	14,0	98	2,93	D	A	3,84	4,42	1610	0,87
	3,5+4,2	4,12	4,94	---	---	---	2,77	9,06	9,60	0,70	3,21	3,53	3,1	14,2	15,7	98	2,82	D	A	3,84	4,47	1630	0,85
	3,5+5,0	3,96	5,66	---	---	---	3,00	9,62	9,70	0,71	2,93	2,98	3,1	13,0	13,2	98	3,28	C	A	3,83	4,36	1595	0,81
	3,5+6,0	3,80	6,51	---	---	---	3,28	10,31	10,75	0,72	3,19	3,43	3,2	14,2	15,2	98	3,23	C	A	3,87	5,06	1830	0,97
	3,5+7,1	3,43	6,97	---	---	---	3,59	10,40	10,78	0,77	3,11	3,35	3,4	13,8	14,9	98	3,34	C	A	3,91	5,35	1917	1,00
	4,2+4,2	4,77	4,77	---	---	---	2,97	9,54	9,61	0,72	3,47	3,53	3,2	15,4	15,7	98	2,75	E	A	3,85	4,52	1644	0,83
	4,2+5,0	4,61	5,49	---	---	---	3,20	10,10	10,12	0,73	3,22	3,28	3,2	14,3	14,6	98	3,14	D	A	3,84	4,41	1607	0,86
	4,2+6,0	4,28	6,12	---	---	---	3,48	10,40	10,76	0,75	3,24	3,42	3,3	14,4	15,2	98	3,21	C	A	3,89	5,12	1845	0,97
	4,2+7,1	3,87	6,53	---	---	---	3,79	10,40	10,78	0,79	3,11	3,34	3,5	13,8	14,8	98	3,34	C	A	3,91	5,41	1940	1,00
	5,0+5,0	5,20	5,20	---	---	---	3,42	10,40	10,64	0,76	3,28	3,40	3,4	14,6	15,1	98	3,17	D	A	3,84	4,31	1573	0,82
	5,0+6,0	4,73	5,67	---	---	---	3,70	10,40	10,88	0,75	3,08	3,31	3,3	13,7	14,7	98	3,38	C	A	3,87	4,99	1806	0,97
	5,0+7,1	4,30	6,10	---	---	---	4,01	10,40	10,51	0,83	3,01	3,06	3,7	13,4	13,6	98	3,46	B	A	3,89	5,28	1900	1,00
	6,0+6,0	5,20	5,20	---	---	---	3,99	10,40	10,71	0,76	2,88	3,04	3,4	12,8	13,5	98	3,61	A	A	3,92	5,83	2080	1,10
	6,0+7,1	4,76	5,64	---	---	---	4,30	10,40	10,74	0,84	2,86	3,03	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A	3,95	6,17	2187	1,20
	7,1+7,1	5,20	5,20	---	---	---	4,61	10,40	10,77	0,89	2,85	3,02	3,9	12,6	13,4	98	3,65	A	A	3,95	6,46	2289	1,26
	1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	---	---	1,84	5,50	7,52	0,47	1,24	1,92	2,1	5,5	8,5	98	4,44	A	A	3,85	4,40	1599	0,85
	1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,44	---	---	1,98	6,10	7,52	0,49	1,39	1,92	2,2	6,2	8,5	98	4,39	A	A	3,84	4,52	1648	0,83
	1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,05	---	---	2,13	6,71	7,52	0,51	1,63	1,92	2,3	7,2	8,5	98	4,12	A	A	3,85	4,58	1667	0,89
	1,5+1,5+3,5	1,83	1,83	4,27	---	---	2,43	7,93	9,22	0,55	2,04	2,57	2,4	9,1	11,4	98	3,89	A	A	3,87	5,18	1874	0,96
	1,5+1,5+4,2	1,82	1,82	5,09	---	---	2,63	8,73	9,22	0,60	2,37	2,57	2,7	10,5	11,4	98	3,68	A	A	3,88	5,24	1890	1,02
	1,5+1,5+5,0	1,74	1,74	5,80	---	---	2,86	9,28	9,99	0,60	2,53	2,84	2,7	11,2	12,6	98	3,67	A	A	3,88	5,11	1842	0,96
	1,5+1,5+6,0	1,66	1,66	6,65	---	---	3,14	9,97	10,71	0,61	2,65	3,04	2,7	11,8	13,5	98	3,76	A	A	3,90	5,97	2143	1,12
	1,5+1,5+7,1	1,55	1,55	7,32	---	---	3,45	10,41	10,75	0,65	2,86	3,03	2,9	12,7	13,4	98	3,64	A	A	3,93	6,32	2252	1,23
	1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	2,44	---	---	2,13	6,71	7,52	0,51	1,63	1,92	2,3	7,2	8,5	98	4,12	A	A	3,85	4,65	1693	0,89
	1,5+2,0+2,5	1,83	2,44	3,05	---	---	2,28	7,32	8,67	0,53	1,83	2,32	2,4	8,1	10,3	98	4,00	A	A	3,85	4,72	1718	0,90
	1,5+2,0+3,5	1,83	2,44	4,27	---	---	2,58	8,54	9,22	0,57	2,27	2,57	2,5	10,1	11,4	98	3,76	A	A	3,87	5,34	1931	0,99
	1,5+2,0+4,2	1,77	2,36	4,95	---	---	2,77	9,07	9,89	0,62	2,47	2,89	2,8	11,0	12,8	98	3,67	A	A	3,90	5,40	1937	1,05
	1,5+2,0+5,0	1,70	2,27	5,66	---	---	3,00	9,63	9,99	0,62	2,68	2,84	2,8	11,9	12,6	98	3,59	B	A	3,87	5,27	1906	0,99
	1,5+2,0+6,0	1,63	2,17	6,52	---	---	3,28	10,32	10,71	0,64	2,82	3,04	2,8	12,5	13,5	98	3,66	A	A	3,94	6,16	2189	1,19
	1,5+2,0+7,1	1,47	1,96	6,97	---	---	3,59	10,41	10,75	0,68	2,86	3,03	3,0	12,7	13,4	98	3,64	A	A	3,94	6,46	2297	1,26
	1,5+2,5+2,5	1,83	3,05	3,05	---	---	2,43	7,93	9,21	0,55	2,05	2,58	2,4	9,1	11,4	98	3,87	A	A	3,86	4,78	1734	0,89
	1,5+2,5+3,5	1,79																					

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	20+25+7,1	1,79	2,24	6,37	---	---	3,87	10,40	10,75	0,73	2,86	3,03	3,2	12,7	13,4	98	3,64	A	A	3,97	6,46	2278	1,25
	20+35+3,5	2,22	3,87	3,87	---	---	3,14	9,96	10,36	0,69	2,89	3,12	3,1	12,8	13,8	98	3,45	B	A	3,91	6,35	2273	1,21
	20+35+4,2	2,14	3,75	4,51	---	---	3,34	10,40	10,55	0,72	3,18	3,23	3,2	14,1	14,3	98	3,27	C	A	3,93	6,43	2293	1,23
	20+35+5,0	1,98	3,47	4,95	---	---	3,56	10,40	10,90	0,72	3,07	3,30	3,2	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,91	6,26	2240	1,17
	20+35+6,0	1,80	3,17	5,43	---	---	3,84	10,40	10,72	0,73	2,87	3,04	3,2	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,02	6,46	2248	1,25
	20+35+7,1	1,65	2,89	5,86	---	---	4,15	10,40	10,75	0,81	2,86	3,03	3,6	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,04	6,46	2241	1,25
	20+42+4,2	2,00	4,20	4,20	---	---	3,53	10,40	10,56	0,74	3,12	3,23	3,3	13,8	14,3	98	3,33	C	A	3,93	6,46	2301	1,26
	20+42+5,0	1,86	3,90	4,64	---	---	3,76	10,40	10,91	0,77	3,07	3,30	3,4	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,91	6,34	2270	1,20
	20+42+6,0	1,70	3,58	5,12	---	---	4,04	10,40	10,73	0,78	2,87	3,04	3,5	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,03	6,46	2246	1,25
	20+42+7,1	1,56	3,28	5,56	---	---	4,35	10,40	10,76	0,83	2,86	3,02	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,06	6,46	2228	1,25
	20+50+5,0	1,74	4,33	4,33	---	---	3,99	10,40	10,63	0,80	2,96	3,08	3,5	13,1	13,7	98	3,51	B	A	3,94	6,17	2194	1,20
	20+50+6,0	1,60	4,00	4,80	---	---	4,27	10,40	10,86	0,79	2,77	2,99	3,5	12,3	13,3	98	3,75	A	A	3,99	6,46	2267	1,25
	20+50+7,1	1,47	3,69	5,24	---	---	4,58	10,40	10,89	0,86	2,75	2,97	3,8	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,04	6,46	2240	1,25
	20+60+6,0	1,48	4,46	4,46	---	---	4,55	10,40	11,09	0,82	2,62	2,90	3,6	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,09	6,46	2209	1,24
	20+60+7,1	1,38	4,13	4,89	---	---	4,86	10,40	11,12	0,87	2,61	2,89	3,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,12	6,46	2194	1,24
	25+25+2,5	2,98	2,98	2,98	---	---	2,72	8,94	9,88	0,60	2,42	2,89	2,7	10,7	12,8	98	3,69	A	A	3,87	5,00	1810	0,98
	25+25+3,5	2,83	2,83	3,96	---	---	3,00	9,62	9,89	0,67	2,73	2,89	3,0	12,1	12,8	98	3,52	B	A	3,89	5,67	2043	1,07
	25+25+4,2	2,74	2,74	4,62	---	---	3,20	10,10	10,36	0,69	3,01	3,12	3,1	13,4	13,8	98	3,36	C	A	3,91	5,74	2056	1,08
	25+25+5,0	2,60	2,60	5,20	---	---	3,42	10,40	10,89	0,70	3,07	3,30	3,1	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,89	5,59	2014	1,05
	25+25+6,0	2,36	2,36	5,68	---	---	3,70	10,40	10,71	0,71	2,87	3,04	3,1	12,7	13,5	98	3,62	A	A	3,94	6,46	2297	1,26
	25+25+7,1	2,15	2,15	6,10	---	---	4,01	10,40	10,75	0,78	2,86	3,03	3,5	12,7	13,4	98	3,64	A	A	3,97	6,46	2277	1,25
	25+35+3,5	2,71	3,80	3,80	---	---	3,28	10,31	10,76	0,72	3,12	3,35	3,2	13,8	14,9	98	3,30	C	A	3,93	6,44	2296	1,24
	25+35+4,2	2,55	3,57	4,28	---	---	3,48	10,40	10,77	0,74	3,18	3,35	3,3	14,1	14,9	98	3,27	C	A	3,93	6,46	2301	1,26
	25+35+5,0	2,36	3,31	4,73	---	---	3,70	10,40	10,90	0,75	3,07	3,30	3,3	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,91	6,35	2273	1,21
	25+35+6,0	2,17	3,03	5,20	---	---	3,99	10,40	10,72	0,76	2,87	3,04	3,4	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,03	6,46	2246	1,25
	25+35+7,1	1,98	2,78	5,64	---	---	4,30	10,40	10,75	0,83	2,86	3,03	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	25+42+2,2	2,38	4,01	4,01	---	---	3,68	10,40	10,77	0,77	3,12	3,35	3,4	13,8	14,9	98	3,33	C	A	3,93	6,46	2302	1,26
	25+42+5,0	2,23	3,73	4,44	---	---	3,90	10,40	10,91	0,80	3,07	3,30	3,5	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,93	6,43	2293	1,23
	25+42+6,0	2,05	3,44	4,91	---	---	4,18	10,40	10,73	0,81	2,87	3,04	3,6	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,03	6,46	2245	1,25
	25+42+7,1	1,88	3,17	5,35	---	---	4,49	10,40	10,76	0,86	2,86	3,02	3,8	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	25+50+5,0	2,08	4,16	4,16	---	---	4,13	10,40	10,63	0,83	2,96	3,08	3,7	13,1	13,7	98	3,51	B	A	3,91	6,26	2240	1,17
	25+50+6,0	1,93	3,85	4,62	---	---	4,41	10,40	10,86	0,84	2,77	2,99	3,7	12,3	13,3	98	3,75	A	A+	4,02	6,46	2248	1,25
	25+50+7,1	1,78	3,56	5,06	---	---	4,72	10,40	10,89	0,89	2,75	2,97	3,9	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,04	6,46	2241	1,25
	25+60+6,0	1,80	4,30	4,30	---	---	4,69	10,40	11,09	0,85	2,62	2,90	3,8	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,10	6,46	2204	1,24
	25+60+7,1	1,67	4,00	4,73	---	---	5,00	10,40	11,12	0,90	2,61	2,89	4,0	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,15	6,46	2181	1,24
	35+35+3,5	3,46	3,46	3,46	---	---	3,56	10,38	10,76	0,77	3,12	3,35	3,4	13,8	14,9	98	3,33	C	A+	4,02	6,46	2252	1,25
	35+35+4,2	3,25	3,25	3,90	---	---	3,76	10,40	10,77	0,80	3,12	3,35	3,5	13,8	14,9	98	3,33	C	A+	4,02	6,46	2250	1,25
	35+35+5,0	3,03	3,03	4,34	---	---	3,99	10,40	10,91	0,83	3,07	3,30	3,7	13,6	14,6	98	3,39	C	A	3,98	6,46	2271	1,25
	35+35+6,0	2,80	2,80	4,80	---	---	4,27	10,40	10,73	0,84	2,87	3,04	3,7	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,09	6,46	2213	1,24
	35+35+7,1	2,58	2,58	5,24	---	---	4,58	10,40	10,76	0,89	2,86	3,02	3,9	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,12	6,46	2198	1,24
	35+42+4,2	3,06	3,67	3,67	---	---	3,96	10,40	10,78	0,85	3,11	3,34	3,8	13,8	14,8	98	3,34	C	A+	4,02	6,46	2248	1,25
	35+42+5,0	2,87	3,44	4,09	---	---	4,18	10,40	10,51	0,85	3,01	3,12	3,8	13,4	13,8	98	3,46	B	A+	4,02	6,46	2252	1,25
	35+42+6,0	2,66	3,19	4,55	---	---	4,46	10,40	10,74	0,87	2,87	3,03	3,9	12,7	13,4	98	3,62	A	A+	4,09	6,46	2213	1,24
	35+42+7,1	2,46	2,95	4,99	---	---	4,78	10,40	10,77	0,95	2,85	3,02	4,2	12,6	13,4	98	3,65	A	A+	4,14	6,46	2185	1,24
	35+50+5,0	2,70	3,85	3,85	---	---	4,41	10,40	10,64	0,89	2,96	3,07	3,9	13,1	13,6	98	3,51	B	A	3,96	6,46	2284	1,25
	35+50+6,0	2,51	3,59	4,30	---	---	4,69	10,40	10,86	0,90	2,76	2,98	4,0	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,06	6,46	2228	1,24
	35+50+7,1	2,34	3,33	4,73	---	---	5,00	10,40	10,90	0,95	2,75	2,97	4,2	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,10	6,46	2207	1,24
	35+60+6,0	2,34	4,03	4,03	---	---	4,97	10,40	11,09	0,91	2,62	2,90	4,0	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,21	6,46	2150	1,23
	42+42+4,2	3,47	3,47	3,47	---	---	4,15	10,40	10,79	0,88	3,11	3,34	3,9	13,8	14,8	98	3,34	C	A+	4,02	6,46	2249	1,25
	42+42+5,0	3,26	3,26	3,88	---	---	4,38	10,40	10,52	0,91	3,00	3,12	4,0	13,3	13,8	98	3,47	B	A+	4,02	6,46	2250	1,25
	42+42+6,0	3,03	3,03	4,34	---	---	4,66	10,40	10,75	0,92	2,86	3,03	4,1	12,7	13,4	98							

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	1,5+1,5+4,2+6,0	1,18	1,18	3,31	4,73	---	4,32	10,41	11,11	0,77	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,20	6,46	2152	1,23
	1,5+1,5+4,2+7,1	1,09	1,09	3,06	5,17	---	4,63	10,41	11,14	0,81	2,60	2,88	3,6	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,25	6,46	2131	1,23
	1,5+1,5+5,0+5,0	1,20	1,20	4,00	4,00	---	4,27	10,41	11,01	0,76	2,71	2,93	3,4	12,0	13,0	98	3,84	A	A+	4,09	6,46	2212	1,24
	1,5+1,5+5,0+6,0	1,12	1,12	3,72	4,46	---	4,55	10,41	11,23	0,77	2,56	2,90	3,4	11,4	12,9	98	4,07	A	A+	4,20	6,46	2156	1,23
	1,5+1,5+5,0+7,1	1,03	1,03	3,45	4,89	---	4,86	10,41	11,27	0,84	2,50	2,88	3,7	11,1	12,8	98	4,16	A	A+	4,22	6,46	2146	1,23
	1,5+1,5+6,0+6,0	1,04	1,04	4,16	4,16	---	4,83	10,41	11,46	0,80	2,43	2,81	3,5	10,8	12,5	98	4,28	A	A+	4,30	6,46	2103	1,22
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,79	2,38	2,38	2,38	---	2,72	8,94	10,18	0,52	2,24	2,76	2,3	9,9	12,2	98	3,99	A	A	3,96	6,46	2284	1,26
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,74	2,32	2,32	2,90	---	2,86	9,28	10,18	0,57	2,39	2,76	2,5	10,6	12,2	98	3,88	A	A	3,97	6,46	2279	1,25
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,66	2,22	2,22	3,88	---	3,14	9,97	10,73	0,61	2,65	3,04	2,7	11,8	13,5	98	3,76	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,61	2,15	2,15	4,51	---	3,34	10,41	10,74	0,63	2,87	3,03	2,8	12,7	13,4	98	3,63	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,49	1,98	1,98	4,96	---	3,56	10,41	10,86	0,66	2,76	2,98	2,9	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,04	6,46	2241	1,25
	1,5+2,0+2,0+6,0	1,36	1,81	1,81	5,43	---	3,84	10,41	11,09	0,67	2,62	2,90	3,0	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,15	6,46	2181	1,24
	1,5+2,0+2,0+7,1	1,24	1,65	1,65	5,87	---	4,15	10,41	11,12	0,71	2,61	2,88	3,1	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,17	6,46	2169	1,24
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,70	2,27	2,83	2,83	---	3,00	9,63	10,18	0,59	2,54	2,76	2,6	11,3	12,2	98	3,79	A	A	3,97	6,46	2278	1,25
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,63	2,17	2,72	3,80	---	3,28	10,32	10,73	0,63	2,81	3,04	2,8	12,5	13,5	98	3,67	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,53	2,04	2,55	4,29	---	3,48	10,41	10,74	0,66	2,87	3,03	2,9	12,7	13,4	98	3,63	A	A+	4,07	6,46	2224	1,25
	1,5+2,0+2,5+5,0	1,42	1,89	2,37	4,73	---	3,70	10,41	10,86	0,68	2,76	2,98	3,0	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,06	6,46	2226	1,25
	1,5+2,0+2,5+6,0	1,30	1,74	2,17	5,21	---	3,99	10,41	11,09	0,69	2,62	2,90	3,1	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,15	6,46	2181	1,24
	1,5+2,0+2,5+7,1	1,19	1,59	1,99	5,64	---	4,30	10,41	11,12	0,74	2,61	2,88	3,3	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,20	6,46	2154	1,23
	1,5+2,0+3,5+3,5	1,49	1,98	3,47	3,47	---	3,56	10,41	10,74	0,68	2,87	3,03	3,0	12,7	13,4	98	3,63	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,0+3,5+4,2	1,39	1,86	3,25	3,90	---	3,76	10,41	10,74	0,73	2,86	3,03	3,2	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,0+3,5+5,0	1,30	1,74	3,04	4,34	---	3,99	10,41	10,87	0,73	2,76	2,98	3,2	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,11	6,46	2200	1,24
	1,5+2,0+3,5+6,0	1,20	1,60	2,80	4,80	---	4,27	10,41	11,10	0,74	2,61	2,89	3,3	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,21	6,46	2148	1,23
	1,5+2,0+3,5+7,1	1,11	1,48	2,58	5,24	---	4,58	10,41	11,13	0,81	2,60	2,88	3,6	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,27	6,46	2121	1,23
	1,5+2,0+4,2+4,2	1,31	1,75	3,67	3,67	---	3,96	10,41	10,75	0,75	2,86	3,03	3,3	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,14	6,46	2185	1,24
	1,5+2,0+4,2+5,0	1,23	1,64	3,44	4,10	---	4,18	10,41	10,88	0,78	2,76	2,98	3,5	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,0+4,2+6,0	1,14	1,52	3,19	4,56	---	4,46	10,41	11,11	0,79	2,61	2,89	3,5	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,22	6,46	2146	1,23
	1,5+2,0+4,2+7,1	1,06	1,41	2,95	4,99	---	4,78	10,41	11,14	0,84	2,60	2,88	3,7	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,27	6,46	2119	1,23
	1,5+2,0+5,0+5,0	1,16	1,54	3,86	3,86	---	4,41	10,41	11,01	0,79	2,71	2,93	3,5	12,0	13,0	98	3,84	A	A+	4,10	6,46	2204	1,24
	1,5+2,0+5,0+6,0	1,08	1,44	3,59	4,31	---	4,69	10,41	11,23	0,82	2,56	2,90	3,6	11,4	12,9	98	4,07	A	A+	4,20	6,46	2152	1,23
	1,5+2,0+5,0+7,1	1,00	1,33	3,34	4,74	---	5,00	10,41	11,27	0,87	2,50	2,88	3,9	11,1	12,8	98	4,16	A	A+	4,25	6,46	2131	1,23
	1,5+2,0+6,0+6,0	1,01	1,34	4,03	4,03	---	4,97	10,41	11,46	0,83	2,43	2,81	3,7	10,8	12,5	98	4,28	A	A+	4,31	6,46	2098	1,22
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,66	2,77	2,77	2,77	---	3,14	9,97	10,72	0,61	2,65	3,04	2,7	11,8	13,5	98	3,76	A	A+	4,00	6,46	2259	1,25
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,56	2,60	2,60	3,64	---	3,42	10,41	10,73	0,66	2,87	3,04	2,9	12,7	13,5	98	3,63	A	A+	4,07	6,46	2224	1,25
	1,5+2,5+2,5+4,2	1,46	2,43	2,43	4,09	---	3,62	10,41	10,74	0,68	2,87	3,03	3,0	12,7	13,4	98	3,63	A	A+	4,07	6,46	2222	1,24
	1,5+2,5+2,5+5,0	1,36	2,26	2,26	4,53	---	3,84	10,41	10,86	0,71	2,76	2,98	3,1	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,07	6,46	2224	1,25
	1,5+2,5+2,5+6,0	1,25	2,08	2,08	5,00	---	4,13	10,41	11,09	0,72	2,62	2,90	3,2	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,15	6,46	2181	1,24
	1,5+2,5+2,5+7,1	1,15	1,91	1,91	5,43	---	4,44	10,41	11,12	0,79	2,61	2,88	3,5	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,20	6,46	2152	1,23
	1,5+2,5+3,5+3,5	1,42	2,37	3,31	3,31	---	3,70	10,41	10,74	0,71	2,87	3,03	3,1	12,7	13,4	98	3,63	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,5+3,5+4,2	1,33	2,22	3,11	3,74	---	3,90	10,41	10,74	0,76	2,86	3,03	3,4	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,14	6,46	2185	1,24
	1,5+2,5+3,5+5,0	1,25	2,08	2,91	4,16	---	4,13	10,41	10,87	0,76	2,76	2,98	3,4	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,5+3,5+6,0	1,16	1,93	2,70	4,63	---	4,41	10,41	11,10	0,77	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,22	6,46	2146	1,23
	1,5+2,5+3,5+7,1	1,07	1,78	2,50	5,06	---	4,72	10,41	11,13	0,84	2,60	2,88	3,7	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,27	6,46	2119	1,23
	1,5+2,5+4,2+4,2	1,26	2,10	3,53	3,53	---	4,10	10,41	10,75	0,78	2,86	3,03	3,5	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,16	6,46	2173	1,24
	1,5+2,5+4,2+5,0	1,18	1,97	3,31	3,94	---	4,32	10,41	10,88	0,81	2,76	2,98	3,6	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	1,5+2,5+4,2+6,0	1,10	1,83	3,08	4,40	---	4,61	10,41	11,11	0,82	2,61	2,89	3,6	11,6	12,8	98	3,99	A	A+	4,24	6,46	2133	1,23
	1,5+2,5+4,2+7,1	1,02	1,70	2,86	4,83	---	4,92	10,41	11,14	0,90	2,60	2,88	4,0	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,27	6,46	2119	1,23
	1,5+2,5+5,0+5,0	1,12	1,86	3,72	3,72	---	4,10	10,41	10,75	0,78	2,86	3,03	3,5	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,11	6,46	2200	1,24
	1,5+2,5+5,0+6,0	1,04	1,																				

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	20+20+50+60	1,39	1,39	3,47	4,15	---	4,83	10,40	11,23	0,85	2,51	2,90	3,8	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,24	6,46	2133	1,23
	20+25+25+25	2,18	2,71	2,71	2,71	---	3,28	10,31	10,72	0,64	2,82	3,04	2,8	12,5	13,5	98	3,66	A	A+	4,01	6,46	2255	1,25
	20+25+25+35	1,97	2,48	2,48	3,47	---	3,56	10,40	10,73	0,68	2,87	3,04	3,0	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,10	6,46	2209	1,24
	20+25+25+42	1,86	2,32	2,32	3,90	---	3,76	10,40	10,74	0,73	2,87	3,03	3,2	12,7	13,4	98	3,62	A	A+	4,10	6,46	2207	1,24
	20+25+25+50	1,73	2,17	2,17	4,33	---	3,99	10,40	10,86	0,73	2,76	2,99	3,2	12,2	13,3	98	3,77	A	A+	4,07	6,46	2222	1,24
	20+25+25+60	1,60	2,00	2,00	4,80	---	4,27	10,40	11,09	0,74	2,62	2,90	3,3	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,17	6,46	2167	1,24
	20+25+25+71	1,48	1,84	1,84	5,24	---	4,58	10,40	11,12	0,82	2,61	2,88	3,6	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,21	6,46	2147	1,23
	20+25+35+35	1,80	2,26	3,17	3,17	---	3,84	10,40	10,74	0,73	2,87	3,03	3,2	12,7	13,4	98	3,62	A	A+	4,16	6,46	2173	1,24
	20+25+35+42	1,71	2,13	2,98	3,58	---	4,04	10,40	10,74	0,78	2,86	3,03	3,5	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,16	6,46	2172	1,24
	20+25+35+50	1,60	2,00	2,80	4,00	---	4,27	10,40	10,87	0,78	2,76	2,98	3,5	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,14	6,46	2185	1,24
	20+25+35+60	1,48	1,86	2,60	4,46	---	4,55	10,40	11,10	0,82	2,61	2,89	3,6	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,25	6,46	2131	1,23
	20+25+35+71	1,38	1,72	2,41	4,89	---	4,86	10,40	11,13	0,87	2,60	2,88	3,9	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,27	6,46	2116	1,22
	20+25+42+42	1,61	2,01	3,39	3,39	---	4,24	10,40	10,75	0,81	2,86	3,03	3,6	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,17	6,46	2171	1,23
	20+25+42+50	1,52	1,90	3,19	3,79	---	4,46	10,40	10,88	0,84	2,76	2,98	3,7	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,16	6,46	2173	1,24
	20+25+42+60	1,42	1,77	2,97	4,24	---	4,75	10,40	11,11	0,85	2,61	2,89	3,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,27	6,46	2121	1,23
	20+25+50+50	1,43	1,79	3,59	3,59	---	4,69	10,40	11,01	0,87	2,71	2,93	3,9	12,0	13,0	98	3,84	A	A+	4,14	6,46	2184	1,24
	20+25+50+60	1,34	1,68	3,35	4,03	---	4,97	10,40	11,23	0,88	2,51	2,90	3,9	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,24	6,46	2133	1,23
	20+35+35+35	1,67	2,91	2,91	2,91	---	4,13	10,40	10,74	0,78	2,86	3,03	3,5	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,23	6,46	2136	1,23
	20+35+35+42	1,58	2,76	2,76	3,30	---	4,32	10,40	10,75	0,84	2,86	3,03	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,24	6,46	2135	1,23
	20+35+35+50	1,49	2,60	2,60	3,71	---	4,55	10,40	10,88	0,87	2,76	2,98	3,9	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,23	6,46	2136	1,23
	20+35+35+60	1,38	2,43	2,43	4,16	---	4,83	10,40	11,11	0,87	2,61	2,89	3,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,31	6,46	2100	1,22
	20+35+42+42	1,50	2,62	3,14	3,14	---	4,52	10,40	10,76	0,89	2,86	3,02	3,9	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,26	6,46	2124	1,23
	20+35+42+50	1,41	2,48	2,97	3,54	---	4,75	10,40	10,89	0,89	2,75	2,98	3,9	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,23	6,46	2136	1,23
	20+35+50+50	1,35	2,35	3,35	3,35	---	4,97	10,40	11,01	0,92	2,65	2,93	4,1	11,8	13,0	98	3,92	A	A+	4,20	6,46	2152	1,23
	20+42+42+42	1,43	2,99	2,99	2,99	---	4,72	10,40	10,77	0,92	2,85	3,02	4,1	12,6	13,4	98	3,65	A	A+	4,26	6,46	2123	1,23
	20+42+42+50	1,35	2,84	2,84	3,37	---	4,94	10,40	10,90	0,95	2,75	2,97	4,2	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,24	6,46	2135	1,23
	25+25+25+25	2,60	2,60	2,60	2,60	---	3,42	10,40	10,72	0,66	2,87	3,04	2,9	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,01	6,46	2255	1,25
	25+25+25+35	2,36	2,36	2,36	3,32	---	3,70	10,40	10,73	0,71	2,87	3,04	3,1	12,7	13,5	98	3,62	A	A+	4,10	6,46	2207	1,24
	25+25+25+42	2,22	2,22	2,22	3,74	---	3,90	10,40	10,74	0,76	2,87	3,03	3,4	12,7	13,4	98	3,62	A	A+	4,10	6,46	2206	1,24
	25+25+25+50	2,08	2,08	2,08	4,16	---	4,13	10,40	10,86	0,76	2,76	2,99	3,4	12,2	13,3	98	3,77	A	A+	4,10	6,46	2209	1,24
	25+25+25+60	1,93	1,93	1,93	4,61	---	4,41	10,40	11,09	0,77	2,62	2,90	3,4	11,6	12,9	98	3,97	A	A+	4,20	6,46	2154	1,23
	25+25+25+71	1,78	1,78	1,78	5,06	---	4,72	10,40	11,12	0,84	2,61	2,88	3,7	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,21	6,46	2147	1,23
	25+25+35+35	2,17	2,17	3,03	3,03	---	3,99	10,40	10,74	0,76	2,87	3,03	3,4	12,7	13,4	98	3,62	A	A+	4,17	6,46	2171	1,24
	25+25+35+42	2,05	2,05	2,87	3,43	---	4,18	10,40	10,74	0,81	2,86	3,03	3,6	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,19	6,46	2157	1,23
	25+25+35+50	1,93	1,93	2,70	3,84	---	4,41	10,40	10,87	0,84	2,76	2,98	3,7	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,16	6,46	2173	1,24
	25+25+35+60	1,79	1,79	2,51	4,31	---	4,69	10,40	11,10	0,85	2,61	2,89	3,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,27	6,46	2121	1,23
	25+25+35+71	1,67	1,67	2,33	4,73	---	5,00	10,40	11,13	0,90	2,60	2,88	4,0	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,30	6,46	2103	1,22
	25+25+42+42	1,94	1,94	3,26	3,26	---	4,38	10,40	10,75	0,84	2,86	3,03	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,20	6,46	2155	1,23
	25+25+42+50	1,83	1,83	3,08	3,66	---	4,61	10,40	10,88	0,87	2,76	2,98	3,9	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,16	6,46	2172	1,24
	25+25+42+60	1,71	1,71	2,87	4,11	---	4,89	10,40	11,11	0,87	2,61	2,89	3,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,27	6,46	2119	1,23
	25+25+50+50	1,73	1,73	3,47	3,47	---	4,83	10,40	11,01	0,90	2,71	2,93	4,0	12,0	13,0	98	3,84	A	A+	4,14	6,46	2185	1,24
	25+35+35+35	2,00	2,80	2,80	2,80	---	4,27	10,40	10,74	0,84	2,86	3,03	3,7	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,24	6,46	2135	1,23
	25+35+35+42	1,90	2,66	2,66	3,18	---	4,46	10,40	10,75	0,86	2,86	3,03	3,8	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,26	6,46	2124	1,23
	25+35+35+50	1,79	2,51	2,51	3,59	---	4,69	10,40	10,88	0,89	2,76	2,98	3,9	12,2	13,2	98	3,77	A	A+	4,23	6,46	2136	1,23
	25+35+35+60	1,67	2,35	2,35	4,03	---	4,97	10,40	11,11	0,90	2,61	2,89	4,0	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,33	6,46	2090	1,22
	25+35+42+42	1,81	2,53	3,03	3,03	---	4,66	10,40	10,76	0,92	2,86	3,02	4,1	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,26	6,46	2123	1,23
	25+35+42+50	1,72	2,39	2,87	3,42	---	4,89	10,40	10,89	0,92	2,75	2,98	4,1	12,2	13,2	98	3,78	A	A+	4,24	6,46	2135	1,23
	25+42+42+42	1,73	2,89	2,89	2,89	---	4,86	10,40	10,77	0,95	2,85	3,02	4,2	12,6	13,4	98	3,65	A	A+	4,26	6,46	2123	1,23
	35+35+35+35	2,60	2,60	2,60	2,60	---	4,55	10,40	10,75	0,89	2,86	3,03	3,9	12,7	13,4	98	3,64	A	A+	4,30	6,46	2104	1,22
	35+35+35+42	2,4>																					

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	1,5+1,5+2,0+2,0+2,0	1,66	1,66	2,21	2,21	2,21	3,14	9,96	11,10	0,53	2,46	2,89	2,4	10,9	12,8	98	4,05	A	A+	4,19	6,46	2161	1,24
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,5	1,63	1,63	2,17	2,17	2,71	3,28	10,31	11,10	0,55	2,56	2,89	2,4	11,4	12,8	98	4,03	A	A+	4,19	6,46	2159	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+3,5	1,49	1,49	1,98	1,98	3,47	3,56	10,40	11,11	0,60	2,61	2,89	2,7	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,28	6,46	2114	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+4,2	1,39	1,39	1,86	1,86	3,90	3,76	10,40	11,11	0,64	2,61	2,89	2,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+5,0	1,30	1,30	1,73	1,73	4,33	3,99	10,40	11,24	0,66	2,51	2,90	2,9	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,28	6,46	2115	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+6,0	1,20	1,20	1,60	1,60	4,80	4,27	10,40	11,47	0,67	2,38	2,81	3,0	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,37	6,46	2072	1,22
	1,5+1,5+2,0+2,0+7,1	1,11	1,11	1,48	1,48	5,24	4,58	10,40	11,50	0,71	2,36	2,79	3,1	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,41	6,46	2052	1,22
	1,5+1,5+2,0+2,5+2,5	1,56	1,56	2,08	2,60	2,60	3,42	10,40	11,10	0,58	2,62	2,89	2,6	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,22	6,46	2144	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,5+3,5	1,42	1,42	1,89	2,36	3,31	3,70	10,40	11,11	0,62	2,61	2,89	2,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,5+4,2	1,33	1,33	1,78	2,22	3,73	3,90	10,40	11,11	0,66	2,61	2,89	2,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,5+5,0	1,25	1,25	1,66	2,08	4,16	4,13	10,40	11,24	0,69	2,51	2,90	3,1	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,28	6,46	2114	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,5+6,0	1,16	1,16	1,54	1,93	4,62	4,41	10,40	11,47	0,69	2,38	2,81	3,1	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,40	6,46	2057	1,22
	1,5+1,5+2,0+2,5+7,1	1,07	1,07	1,42	1,78	5,06	4,72	10,40	11,50	0,76	2,36	2,79	3,4	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,41	6,46	2052	1,21
	1,5+1,5+2,0+3,5+3,5	1,30	1,30	1,73	3,03	3,03	3,99	10,40	11,11	0,69	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,36	6,46	2076	1,22
	1,5+1,5+2,0+3,5+4,2	1,23	1,23	1,64	2,87	3,44	4,18	10,40	11,12	0,71	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,36	6,46	2074	1,22
	1,5+1,5+2,0+3,5+5,0	1,16	1,16	1,54	2,70	3,85	4,41	10,40	11,25	0,74	2,51	2,89	3,3	11,1	12,8	98	4,14	A	A+	4,36	6,46	2076	1,22
	1,5+1,5+2,0+3,5+6,0	1,08	1,08	1,43	2,51	4,30	4,69	10,40	11,48	0,74	2,37	2,80	3,3	10,5	12,4	98	4,39	A	A+	4,47	6,46	2024	1,26
	1,5+1,5+2,0+3,5+7,1	1,00	1,00	1,33	2,33	4,73	5,00	10,40	11,51	0,81	2,36	2,79	3,6	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,51	6,46	2006	1,26
	1,5+1,5+2,0+4,2+4,2	1,16	1,16	1,55	3,26	3,26	4,38	10,40	11,13	0,76	2,60	2,88	3,4	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,40	6,46	2058	1,22
	1,5+1,5+2,0+4,2+5,0	1,10	1,10	1,46	3,08	3,66	4,61	10,40	11,26	0,79	2,50	2,89	3,5	11,1	12,8	98	4,16	A	A+	4,36	6,46	2076	1,22
	1,5+1,5+2,0+4,2+6,0	1,03	1,03	1,37	2,87	4,11	4,89	10,40	11,49	0,79	2,37	2,80	3,5	10,5	12,4	98	4,39	A	A+	4,47	6,46	2022	1,26
	1,5+1,5+2,0+5,0+5,0	1,04	1,04	1,39	3,47	3,47	4,83	10,40	11,38	0,82	2,46	2,84	3,6	10,9	12,6	98	4,23	A	A+	4,34	6,46	2083	1,22
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,49	1,49	2,48	2,48	2,48	3,56	10,40	11,10	0,60	2,62	2,89	2,7	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,23	6,46	2141	1,23
	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,36	1,36	2,26	2,26	3,17	3,84	10,40	11,11	0,67	2,61	2,89	3,0	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,30	6,46	2103	1,23
	1,5+1,5+2,5+2,5+4,2	1,28	1,28	2,13	2,13	3,58	4,04	10,40	11,11	0,69	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,31	6,46	2098	1,22
	1,5+1,5+2,5+2,5+5,0	1,20	1,20	2,00	2,00	4,00	4,27	10,40	11,24	0,71	2,51	2,90	3,1	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	1,5+1,5+2,5+2,5+6,0	1,11	1,11	1,86	1,86	4,46	4,55	10,40	11,47	0,72	2,38	2,81	3,2	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,40	6,46	2054	1,22
	1,5+1,5+2,5+2,5+7,1	1,03	1,03	1,72	1,72	4,89	4,86	10,40	11,50	0,79	2,36	2,79	3,5	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,43	6,46	2043	1,21
	1,5+1,5+2,5+3,5+3,5	1,25	1,25	2,08	2,91	2,91	4,13	10,40	11,11	0,71	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,39	6,46	2061	1,22
	1,5+1,5+2,5+3,5+4,2	1,18	1,18	1,97	2,76	3,31	4,32	10,40	11,12	0,76	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,40	6,46	2058	1,22
	1,5+1,5+2,5+3,5+5,0	1,11	1,11	1,86	2,60	3,71	4,55	10,40	11,25	0,76	2,51	2,89	3,4	11,1	12,8	98	4,14	A	A+	4,36	6,46	2076	1,22
	1,5+1,5+2,5+3,5+6,0	1,04	1,04	1,73	2,43	4,16	4,83	10,40	11,48	0,79	2,37	2,80	3,5	10,5	12,4	98	4,39	A	A+	4,46	6,46	2029	1,26
	1,5+1,5+2,5+4,2+4,2	1,12	1,12	1,87	3,14	3,14	4,52	10,40	11,13	0,79	2,60	2,88	3,5	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,40	6,46	2058	1,22
	1,5+1,5+2,5+4,2+5,0	1,06	1,06	1,77	2,97	3,54	4,75	10,40	11,26	0,82	2,50	2,89	3,6	11,1	12,8	98	4,16	A	A+	4,36	6,46	2074	1,22
	1,5+1,5+2,5+5,0+5,0	1,01	1,01	1,68	3,35	3,35	4,97	10,40	11,38	0,84	2,46	2,84	3,7	10,9	12,6	98	4,23	A	A+	4,36	6,46	2076	1,22
	1,5+1,5+3,5+3,5+3,5	1,16	1,16	2,70	2,70	2,70	4,41	10,40	11,12	0,76	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,46	6,46	2028	1,26
	1,5+1,5+3,5+3,5+4,2	1,10	1,10	2,56	2,56	3,08	4,61	10,40	11,13	0,81	2,60	2,88	3,6	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,47	6,46	2025	1,26
	1,5+1,5+3,5+3,5+5,0	1,04	1,04	2,43	2,43	3,47	4,83	10,40	11,26	0,84	2,50	2,89	3,7	11,1	12,8	98	4,16	A	A+	4,46	6,46	2028	1,26
	1,5+1,5+3,5+4,2+4,2	1,05	1,05	2,44	2,93	2,93	4,80	10,40	11,14	0,87	2,60	2,88	3,9	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,45	6,46	2033	1,26
	1,5+2,0+2,0+2,0+2,0	1,63	2,17	2,17	2,17	2,17	3,28	10,31	11,10	0,55	2,56	2,89	2,4	11,4	12,8	98	4,03	A	A+	4,22	6,46	2144	1,23
	1,5+2,0+2,0+2,0+2,5	1,56	2,08	2,08	2,08	2,60	3,42	10,40	11,10	0,58	2,62	2,89	2,6	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,23	6,46	2141	1,23
	1,5+2,0+2,0+2,0+3,5	1,42	1,89	1,89	1,89	3,31	3,70	10,40	11,11	0,62	2,61	2,89	2,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,31	6,46	2100	1,23
	1,5+2,0+2,0+2,0+4,2	1,33	1,78	1,78	1,78	3,73	3,90	10,40	11,11	0,66	2,61	2,89	2,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,31	6,46	2098	1,22
	1,5+2,0+2,0+2,0+5,0	1,25	1,66	1,66	1,66	4,16	4,13	10,40	11,24	0,69	2,51	2,90	3,1	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	1,5+2,0+2,0+2,0+6,0	1,16	1,54	1,54	1,54	4,62	4,41	10,40	11,47	0,69	2,38	2,81	3,1	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,40	6,46	2054	1,22
	1,5+2,0+2,0+2,0+7,1	1,07	1,42	1,42	1,42	5,06	4,72	10,40	11,50	0,76	2,36	2,79	3,4	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,43	6,46	2043	1,21
	1,5+2,0+2,0+2,5+2,5	1,49	1,98	1,98	2,48	2,																	

CHAUFFAGE

UNITÉ EXTÉRIEURE	UNITÉ INTÉRIEURE	PUISSANCE CHAUD (kW)					PUISSANCE TOTALE (kW)			PUISSANCE FROID ABSORBÉE (kW)			COURANT TOTAL (A)			FACTEUR DE PUISSANCE (%)	COP	ÉTIQUETTE ÉNERGIE	Données saisonnières				
		PIÈCE A	PIÈCE B	PIÈCE C	PIÈCE D	PIÈCE E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Étiquette	SCOP	Pdesign	CAE	Batterie électrique d'appoint à -10°C
5MXS90E	1,5+2,5+2,5+4,2+4,2	1,05	1,74	1,74	2,93	2,93	4,80	10,40	11,13	0,87	2,60	2,88	3,9	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,41	6,46	2054	1,21
	1,5+2,5+3,5+3,5+3,5	1,08	1,79	2,51	2,51	2,51	4,69	10,40	11,12	0,84	2,61	2,89	3,7	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,49	6,46	2017	1,26
	1,5+2,5+3,5+3,5+4,2	1,03	1,71	2,39	2,39	2,87	4,89	10,40	11,13	0,87	2,60	2,88	3,9	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,50	6,46	2010	1,26
	1,5+3,5+3,5+3,5+3,5	1,01	2,35	2,35	2,35	2,35	4,97	10,40	11,13	0,90	2,60	2,88	4,0	11,5	12,8	98	4,00	A	A+	4,55	6,46	1986	1,25
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,0	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	3,42	10,40	11,10	0,58	2,62	2,89	2,6	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,23	6,46	2137	1,23
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,5	1,98	1,98	1,98	1,98	2,48	3,56	10,40	11,10	0,60	2,62	2,89	2,7	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,24	6,46	2135	1,23
	2,0+2,0+2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	1,81	1,81	3,16	3,84	10,40	11,11	0,67	2,61	2,89	3,0	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,34	6,46	2085	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,0+4,2	1,70	1,70	1,70	1,70	3,60	4,04	10,40	11,11	0,69	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,34	6,46	2084	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,0+5,0	1,60	1,60	1,60	1,60	4,00	4,27	10,40	11,24	0,71	2,51	2,90	3,1	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,31	6,46	2098	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,0+6,0	1,49	1,49	1,49	1,49	4,44	4,55	10,40	11,47	0,72	2,38	2,81	3,2	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,41	6,46	2052	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,0+7,1	1,38	1,38	1,38	1,38	4,88	4,86	10,40	11,50	0,79	2,36	2,79	3,5	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,47	6,46	2022	1,26
	2,0+2,0+2,0+2,5+2,5	1,90	1,90	1,90	2,35	2,35	3,70	10,40	11,10	0,62	2,62	2,89	2,8	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,25	6,46	2128	1,23
	2,0+2,0+2,0+2,5+3,5	1,73	1,73	1,73	2,17	3,04	3,99	10,40	11,11	0,69	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,34	6,46	2084	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,5+4,2	1,64	1,64	1,64	2,05	3,43	4,18	10,40	11,11	0,71	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,34	6,46	2084	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,5+5,0	1,54	1,54	1,54	1,93	3,85	4,41	10,40	11,24	0,74	2,51	2,90	3,3	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,34	6,46	2085	1,22
	2,0+2,0+2,0+2,5+6,0	1,43	1,43	1,43	1,80	4,31	4,69	10,40	11,47	0,74	2,38	2,81	3,3	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,41	6,46	2050	1,21
	2,0+2,0+2,0+2,5+7,1	1,33	1,33	1,33	1,67	4,74	5,00	10,40	11,50	0,82	2,36	2,79	3,6	10,5	12,4	98	4,41	A	A+	4,48	6,46	2020	1,26
	2,0+2,0+2,0+3,5+3,5	1,90	1,90	1,90	2,35	2,35	3,70	10,40	11,10	0,62	2,62	2,89	2,8	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,40	6,46	2056	1,22
	2,0+2,0+2,0+3,5+4,2	1,52	1,52	1,52	2,66	3,18	4,46	10,40	11,12	0,79	2,55	2,89	3,5	11,3	12,8	98	4,08	A	A+	4,40	6,46	2056	1,21
	2,0+2,0+2,0+3,5+5,0	1,43	1,43	1,43	2,51	3,60	4,69	10,40	11,25	0,82	2,51	2,89	3,6	11,1	12,8	98	4,14	A	A+	4,40	6,46	2056	1,22
	2,0+2,0+2,0+3,5+6,0	1,34	1,34	1,34	2,35	4,03	4,97	10,40	11,48	0,82	2,37	2,80	3,6	10,5	12,4	98	4,39	A	A+	4,51	6,46	2006	1,26
	2,0+2,0+2,0+4,2+4,2	1,44	1,44	1,44	3,04	3,04	4,66	10,40	11,13	0,81	2,55	2,88	3,6	11,3	12,8	98	4,08	A	A+	4,41	6,46	2054	1,21
	2,0+2,0+2,0+4,2+5,0	1,37	1,37	1,37	2,87	3,42	4,89	10,40	11,26	0,84	2,56	2,95	3,7	11,4	13,1	98	4,06	A	A+	4,40	6,46	2056	1,22
	2,0+2,0+2,0+5,2+2,5	1,81	1,81	2,26	2,26	2,26	3,84	10,40	11,10	0,67	2,62	2,89	3,0	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,25	6,46	2126	1,23
	2,0+2,0+2,5+2,5+3,5	1,66	1,66	2,08	2,08	2,92	4,13	10,40	11,11	0,71	2,61	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,34	6,46	2084	1,22
	2,0+2,0+2,5+2,5+4,2	1,58	1,58	1,97	1,97	3,30	4,32	10,40	11,11	0,74	2,56	2,89	3,3	11,4	12,8	98	4,06	A	A+	4,34	6,46	2083	1,22
	2,0+2,0+2,5+2,5+5,0	1,49	1,49	1,86	1,86	3,70	4,55	10,40	11,24	0,76	2,51	2,90	3,4	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,34	6,46	2084	1,22
	2,0+2,0+2,5+2,5+6,0	1,39	1,39	1,73	1,73	4,16	4,83	10,40	11,47	0,80	2,38	2,81	3,5	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,43	6,46	2043	1,21
	2,0+2,0+2,5+3,5+3,5	1,54	1,54	1,92	2,70	2,70	4,41	10,40	11,11	0,76	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,41	6,46	2054	1,21
	2,0+2,0+2,5+3,5+4,2	1,46	1,46	1,84	2,56	3,08	4,61	10,40	11,12	0,82	2,55	2,89	3,6	11,3	12,8	98	4,08	A	A+	4,42	6,46	2047	1,21
	2,0+2,0+2,5+3,5+5,0	1,39	1,39	1,72	2,43	3,47	4,83	10,40	11,25	0,84	2,51	2,89	3,7	11,1	12,8	98	4,14	A	A+	4,40	6,46	2056	1,22
	2,0+2,0+2,5+4,2+4,2	1,40	1,40	1,74	2,93	2,93	4,80	10,40	11,13	0,87	2,60	2,94	3,9	11,5	13,0	98	4,00	A	A+	4,44	6,46	2040	1,27
	2,0+2,0+3,5+3,5+3,5	1,44	1,44	2,52	2,50	2,50	4,69	10,40	11,12	0,84	2,61	2,89	3,7	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,50	6,46	2010	1,26
	2,0+2,0+3,5+3,5+4,2	1,37	1,37	2,40	2,39	2,87	4,89	10,40	11,13	0,87	2,60	2,94	3,9	11,5	13,0	98	4,00	A	A+	4,51	6,46	2008	1,26
	2,0+2,5+2,5+2,5+2,5	1,72	2,17	2,17	2,17	2,17	3,99	10,40	11,10	0,69	2,62	2,89	3,1	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,28	6,46	2113	1,23
	2,0+2,5+2,5+2,5+3,5	1,60	2,00	2,00	2,00	2,80	4,27	10,40	11,11	0,74	2,61	2,89	3,3	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,35	6,46	2081	1,22
	2,0+2,5+2,5+2,5+4,2	1,52	1,90	1,90	1,90	3,18	4,46	10,40	11,11	0,79	2,56	2,89	3,5	11,4	12,8	98	4,06	A	A+	4,35	6,46	2079	1,22
	2,0+2,5+2,5+2,5+5,0	1,44	1,79	1,79	1,79	3,59	4,69	10,40	11,24	0,82	2,51	2,90	3,6	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,34	6,46	2083	1,22
	2,0+2,5+2,5+2,5+6,0	1,33	1,68	1,68	1,68	4,03	4,97	10,40	11,47	0,82	2,38	2,81	3,6	10,6	12,5	98	4,37	A	A+	4,44	6,46	2036	1,27
	2,0+2,5+2,5+3,5+3,5	1,48	1,86	1,86	2,60	2,60	4,55	10,40	11,11	0,82	2,61	2,89	3,6	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,42	6,46	2047	1,21
	2,0+2,5+2,5+3,5+4,2	1,41	1,77	1,77	2,48	2,97	4,75	10,40	11,12	0,84	2,55	2,89	3,7	11,3	12,8	98	4,08	A	A+	4,44	6,46	2040	1,27
	2,0+2,5+2,5+3,5+5,0	1,34	1,68	1,68	2,35	3,35	4,97	10,40	11,25	0,87	2,51	2,89	3,9	11,1	12,8	98	4,14	A	A+	4,41	6,46	2054	1,21
	2,0+2,5+2,5+4,2+4,2	1,34	1,69	1,69	2,84	2,84	4,94	10,40	11,13	0,90	2,60	2,94	4,0	11,5	13,0	98	4,00	A	A+	4,44	6,46	2039	1,27
	2,0+2,5+3,5+3,5+3,5	1,38	1,73	2,43	2,43	2,43	4,83	10,40	11,12	0,87	2,61	2,89	3,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,51	6,46	2008	1,26
	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	4,13	10,40	11,10	0,72	2,62	2,89	3,2	11,6	12,8	98	3,97	A	A+	4,29	6,46	2110	1,23
	2,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,93	1,93	1,93	1,93	2,68	4,41	10,40	11,11	0,77	2,61	2,89	3,4	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,35	6,46	2079	1,22
	2,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,83	1,83	1,83	1,83	3,08	4,61	10,40	11,11	0,82	2,56	2,89	3,6	11,4	12,8	98	4,06	A	A+	4,37	6,46	2071	1,22
	2,5+2,5+2,5+2,5+5,0	1,73	1,73	1,73	1,73	3,48	4,83	10,40	11,24	0,85	2,51	2,90	3,8	11,1	12,9	98	4,14	A	A+	4,35	6,46	2081	1,22
	2,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,80	1,80	1,80	2,50	2,50	4,69	10,40	11,11	0,85	2,61	2,89	3,8	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,44	6,46	2040	1,27
	2,5+2,5+2,5+3,5+4,2	1,71	1,71	1,71	2,40	2,87	4,89	10,40	11,12	0,87	2,61	2,89	3,9	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,47	6,46	2026	1,27
	2,5+2,5+3,5+3,5+3,5	1,69	1,69	2,34	2,34	2,34	4,97	10,40	11,12	0,90	2,61	2,89	4,0	11,6	12,8	98	3,98	A	A+	4,51	6,46	2008	1,26

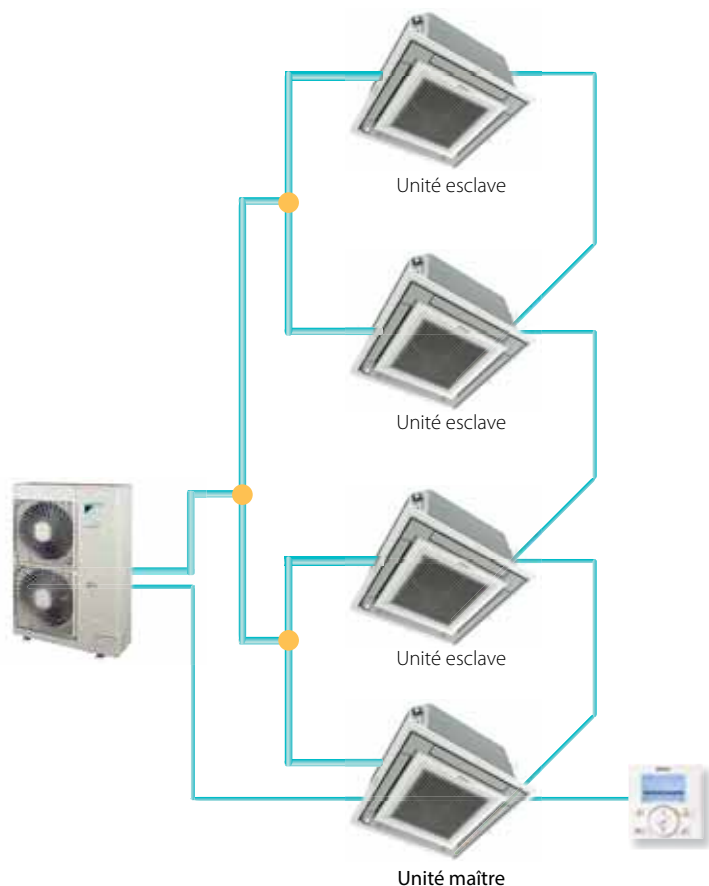
Remarques : 1. La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CBS/19 °CBH (température intérieure), 35 °CBS (température extérieure).
La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CBS (température intérieure), 7 °CBS/6 °CBH (température extérieure).

- La capacité totale d'une unité intérieure connectée est de 14,5 kW maximum.
- Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule

Système TWIN SEASONAL

APPLICATIONS : IDÉAL POUR GRANDS ESPACES, MAGASINS ET OPEN SPACE

Exemple d'application d'un système Twin



Gamme Seasonal RZQG - RZQSG

Caractéristiques

- De 2 à 4 unités intérieures connectables
- Fonctionnement simultané des unités intérieures
- Régulation Maître / Esclave
- De 50 à 75 mètres de longueur de tuyauterie



Seasonal Classic

CONDITIONS DE MESURE

	FROID	CHAUD
Température intérieure	27°CBS/19°CBH	20°CBS/12°CBH
Température extérieure	35°CBS	7°CBS/6°CBH
Longueur de tuyauterie	7,5 m	7,5 m
Dénivelé	0 m	0 m

Niveau de pression sonore des unités intérieures : les valeurs indiquées dans les tableaux correspondent aux valeurs les plus fortes suivant le mode de fonctionnement chaud ou froid. Les valeurs des puissances absorbées dans les tableaux des ensembles Splits et Sky Air pour les modèles disponibles en monophasé (V1) et triphasé (W1) sont exprimées en W ou kW. Le niveau de pression sonore est mesuré par le biais d'un micro à une certaine distance de l'unité. C'est une valeur relative qui dépend de la distance et de l'environnement acoustique. Le niveau de puissance sonore est une valeur absolue qui indique la puissance produite par une source sonore.

Pour plus de détails sur nos produits, veuillez consulter notre documentation technique.

°CBS : température bulbe sec.

°CBH : température bulbe humide.

Les valeurs indiquées sont calculées en grande vitesse. La consommation électrique annuelle est basée sur 500 h en puissance nominale froid.

DÉCOUVREZ LES GAMMES SEASONAL

SOLUTION TRÈS HAUTE PERFORMANCE



SOLUTION HAUTE PERFORMANCE

		SEASONAL SMART	SEASONAL CLASSIC
Efficacité saisonnière selon combinaison		A++ / A++	A+ / A+
Longueur de tuyauterie max.		75 m	50 m
Plage de fonctionnement	Mode froid	-15°C ~ 50°C	-15°C ~ 46°C
	Mode chaud	-20°C ~ 15.5°C	-15°C ~ 15.5°C
Fonctionnalité unique		VRT : température de réfrigérant variable	

LE + PRODUIT

CASSETTE APPARENTE UNIQUE
SUR LE MARCHÉ COMPATIBLE
SUR LA GAMME SEASONAL SMART



TWIN SEASONAL

Magasins, plateaux de bureaux, entrepôts, restaurants... Les systèmes Daikin sont la solution pour tous vos clients à la recherche d'un équipement performant pour les projets du petit tertiaire.

ÉCONOMIES

- La solution la plus économique pour le petit tertiaire.

LARGE GAMME

- Twin, Triple et Double Twin, soit 2 à 4 unités intérieures.

SOUPLESSE

- Ces systèmes sont modulaires.

CONFORT

- Les systèmes Twin offrent à la fois chauffage et climatisation.



Plage de fonctionnement en mode froid

- 15°C + 46°C sur les RZQSG
Idéale pour vos locaux techniques



FFQ-C - Cassette 4 Voies intégrée 600 x 600

FFQ-C Unités intérieures				FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	390 / 510 / 600	450 / 600 / 720	570 / 750 / 870
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	25 / 30,5 / 34	27 / 34 / 39	32 / 40 / 43
Encombrement	H x L x P	unité	mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
		façade	mm	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2



FCQG-F - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900

FCQG-F Unités intérieures				FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	522 / 636 / 750	522 / 642 / 756	522 / 672 / 816	546 / 726 / 900	744 / 1 056 / 1 368	744 / 1 152 / 1 560
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 29 / 31	27 / 29 / 31	28 / 31 / 33	28 / 31 / 33	29 / 33 / 37	29 / 35 / 41
Encombrement	H x L x P	unité	mm	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	288 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840
		façade	mm	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950	60 x 950 x 950	60 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Refnet accessoires : FCQG35-71	Twin			KHRQ58T*					
	Triple			KHRQ58H*					
	Double Twin			KHRQ58T (3K)*					

* Jusqu'au RZQG140L7V1



FCQHG-F - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900 - Haut rendement

FCQHG-F Unités intérieures				FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	732 / 1 002 / 1 272	1 140 / 1 542 / 1 938	1 194 / 1 602 / 2 010
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	29 / 33 / 36	33 / 39 / 44	35 / 40 / 45
Encombrement	H x L x P	unité	mm	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840	288 x 840 x 840
		façade	mm	50 x 950 x 950	60 x 950 x 950	60 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Refnet accessoires : FCQHG71F	Twin			KHRQ58T*		
	Triple			KHRQ58H*		
	Double Twin			KHRQ58T (3K)*		

* Jusqu'au RZQG140L7V1



FBQ-C - Gainable standard

FBQ-C Unités intérieures				FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FDQ125C8
Débit d'air	froid / chaud	PV / GV	m³/h	660 / 960	660 / 960	900 / 1080	900 / 1080	1 380 / 1920	1 680 / 2 340	1 680 / 2 340
Pression statique disponible	max.		Pa	100	100	100	100	120	120	200
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / GV	dB(A)	29 / 37	29 / 37	29 / 37	29 / 37	32 / 38	33 / 40	33 / 40
Encombrement	H x L x P	unité	mm	300 x 700 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1000 x 700	300 x 1400 x 700
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8



FDXS-F - Gainable Extra Plat

FDXS-F / FDBQ-B				FDXS35F*	FDXS50F9*	FDXS60F*
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	438 / 480 / 522	600 / 660 / 720	810 / 888 / 960
Pression statique disponible	max		Pa	30	40	40
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 33 / 35	29 / 35 / 37	30 / 36 / 38
Dimensions	H x L x P		mm	200 x 750 x 620	200 x 950 x 620	200 x 1 150 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

* Télécommande filaire ou IR en option

FAQ-C - Mural



FAQ-C Unités intérieures				FAQ71C	FAQ100C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	840 / 960 / 1 080	1 140 / 1 380 / 1 560
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

FHQ-C - Type plafonnier apparent



FHQ-C / FHQG-C Unités intérieures				FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C	FHQ71C	FHQ100C	FHQ125C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	600 / 690 / 840	600 / 720 / 900	690 / 900 / 1170	840 / 1 020 / 1 230	1 200 / 1 440 / 1 680	1 380 / 1 620 / 1 860
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	31 / 34 / 36	32 / 35 / 37	33 / 35 / 37	34 / 36 / 38	34 / 38 / 42	37 / 41 / 44
Encombrement	H x L x P	unité	mm	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1 270 x 690	235 x 1 270 x 690	235 x 1 590 x 690	235 x 1 590 x 690
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

FUQ-C - Type cassette 4 voies apparente



FUQ-C Unités intérieures				FUQ71C	FUQ100C	FUQ125C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	960 / 1 170 / 1 380	1 200 / 1 530 / 1 860	1 230 / 1 590 / 1 950
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	35 / 38 / 41	39 / 42 / 46	40 / 43 / 47
Encombrement	H x L x P	unité	mm	198 x 950 x 950	198 x 950 x 950	198 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

Combinaisons

Twin, Triple et Double Twin Seasonal Smart et Super Inverter		RZQG71L	RZQG100L	RZQG125L	RZQG140L	RZQ200C	RZQ250C
Systèmes Twin	Refnet sauf FCQG55 à 71 et FCQHG71F	35 + 35	50 + 50	60 + 60	71 + 71	100 + 100	125 + 125
		1x KHRQ22M20TA7	1x KHRQ22M20TA7	1x KHRQ22M20TA7	1x KHRQ22M20TA7	1x KHRQ22M29TA9	1x KHRQ22M29TA9
Systèmes Triple			35 + 35 + 35	50 + 50 + 50	50 + 50 + 50	60 + 60 + 60 71 + 71 + 71 1 x KHRQ250H7	
			1 x KHRQ127H	1 x KHRQ127H	1 x KHRQ127H		
Systèmes Double Twin				35 + 35 + 35 + 35	35 + 35 + 35 + 35	50 + 50 + 50 + 50	60 + 60 + 60 + 60
				3 x KHRQ22M20TA7	3 x KHRQ22M20TA7	1 x KHRQ22M29TA7 + 2 x KHRQ22M20TA7	

Pour le dimensionnement du réseau, adressez-vous à votre agence commerciale ou reportez-vous aux documents de pose ou au manuel technique (databook).

Unités extérieures



RZQG-RZQ Seasonal Smart / Super Inverter				RZQG71L8V1	RZQG71L8Y1	RZQG100L8V1	RZQG100L8Y1	RZQG125L8V1	RZQG125L8Y1	RZQG140L7V1	RZQG140L7Y1	RZQ200CY	RZQ250CY
Puissance restituée	froid		kW	6,8		9,5		12,0		13,4		7,5 / 20,0 / 22,4	
	chaud	à +7°CBS ext.	kW	7,5		10,8		13,5		15,5		8,5 / 23,0 / 25,0	
Niveaux de pression sonore	froid	nominal	dB(A)	48		50		51		51		57	
	froid	mode nuit	dB(A)	43		45		45		45		-	
Niveaux de puissance sonore	chaud	nominal	dB(A)	50		52		53		53		57	
	froid	nominal	dB(A)	64		66		67		68		78	
Débit d'air	froid	nominal	m³/h	3 540		4 200		4 200		5 040		10 260	
	chaud	nominal	m³/h	2 940		3 720		3 720		3 720		10 260	
Pression statique externe (groupes 200/250)		standard /max.	Pa	-		-		-		-		60 / 78	
Dimensions	H x L x P		mm	990 x 940 x 320		1430 x 940 x 320		1430 x 940 x 320		1430 x 940 x 320		1 680 x 930 x 765	
Poids de l'unité			kg	77		99		99		99		183	
Type de compresseur				Swing		Swing		Swing		Swing		Scroll	
Type de réfrigérant / PRG				R-410A/1975		R-410A/1975		R-410A/1975		R-410A/1975		R-410A/1975	
Plage fonctionnement T° ext.	mode froid	°CBS		-15 ~ +50		-15 ~ +50		-15 ~ +50		-15 ~ +50		- 5 ~ + 46	
	mode chaud	°CBH		-20 ~ +15,5		-20 ~ +15,5		-20 ~ +15,5		-20 ~ +15,5		- 15 ~ + 15	
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30		30		30		30		30	
Raccordements frigorifiques	longueur max.	par circuit	m	50		75		75		75		100	
	dénivelés max.	UE-UI	m	30		30		30		30		30	
	diamètres	liquide / gaz	"	3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		3/8 - 5/8		3/8 - 7/8	
Raccordements électriques	alimentation	V/Ph/Hz		230/1/50	400/3N/50	230/1/50	400/3N/50	230/1/50	400/3N/50	230/1/50	400/3N/50	400/3N/50	
	protection	disjoncteur	A	Voir tableaux Monosplit pour vérifier la protection en fonction du type d'unité intérieure raccordée									
	câble liaison	maître/escl.	mm²	4G1,5		4G1,5		4G1,5		4G1,5		4G1,5	

* Valeurs indicatives à vérifier en fonction du site et dans le respect de la norme NFC 15-100.

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



FFQ-C - Cassette 4 Voies intégrée 600 x 600

FFQ-C Unités intérieures				FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	390 / 510 / 600	450 / 600 / 720	570 / 750 / 870
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	25 / 30,5 / 34	27 / 34 / 39	32 / 40 / 43
Encombrement	H x L x P	unité	mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
		façade	mm	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620	46 x 620 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2



FCQG-F - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900

FCQG-F Unités intérieures				FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F	FCQG71F
Débit d'air	froid	PV / MV / GV	m³/h	522 / 636 / 750	522 / 642 / 756	522 / 672 / 816	546 / 726 / 900
Niveaux de pression sonore	froid	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 29 / 31	27 / 29 / 31	28 / 31 / 33	28 / 31 / 33
Encombrement	H x L x P	unité	mm	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840	204 x 840 x 840
		façade	mm	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950	50 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Refnet accessoires : FCQG35-71	Twin			KHRQ58T			
	Triple			KHRQ58H			
	Double Twin			KHRQ58T (3K)			



FCQHG-F - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900 - Haut rendement

FCQHG-F Unités intérieures				FCQHG71F
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	732 / 1 002 / 1 272
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	29 / 33 / 36
Encombrement	H x L x P	unité	mm	288 x 750 x 620
		façade	mm	50 x 950 x 950
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8
Refnet accessoires : FCQHG71F	Twin			KHRQ58T
	Triple			KHRQ58H
	Double Twin			KHRQ58T (3K)



FHQ-C - Type plafonnier apparent

FHQ-C / FHQG-C Unités intérieures				FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C	FHQ71C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	600 / 690 / 840	600 / 720 / 900	690 / 900 / 1 170	840 / 1 020 / 1 230
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	31 / 34 / 36	32 / 35 / 37	33 / 35 / 37	34 / 36 / 38
Encombrement	H x L x P	unité	mm	235 x 960 x 690	235 x 960 x 690	235 x 1 270 x 690	235 x 1 270 x 690
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8



FDXS-F - Gainable Extra Plat

FDXS-F				FDXS35F*	FDXS50F9*	FDXS60F*
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	438 / 480 / 522	600 / 660 / 720	810 / 888 / 960
Pression statique disponible	max		Pa	30	40	40
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	27 / 33 / 35	29 / 35 / 37	30 / 36 / 38
Dimensions	H x L x P		mm	200 x 750 x 620	200 x 950 x 620	200 x 1 150 x 620
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2

*Télécommande filaire ou IR en option



FBQ-C - Gainable standard

FBQ-C Unités intérieures				FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8	FBQ71C8
Débit d'air	froid / chaud	PV / GV	m³/h	660 / 960	660 / 960	900 / 1080	900 / 1080
Pression statique disponible	max.		Pa	100	100	100	100
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / GV	dB(A)	29 / 37	29 / 37	29 / 37	29 / 37
Encombrement	H x L x P	unité	mm	300 x 700 x 700	300 x 700 x 700	300 x 1 000 x 700	300 x 1 000 x 700
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8



FAQ-C - Mural

FAQ-C Unités intérieures				FAQ71C	FAQ100C
Débit d'air	froid / chaud	PV / MV / GV	m³/h	840 / 960 / 1 080	1 140 / 1 380 / 1 560
Niveaux de pression sonore	froid / chaud	PV / MV / GV	dB(A)	40 / 42 / 45	41 / 45 / 49
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	290 x 1 050 x 238	340 x 1 200 x 240
Diamètres alim. frigorifiques	liquide / gaz		"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8

Combinaisons

Twin, Triple et Double Twin Seasonal Classic		RZQSQ71L	RZQSQ100L	RZQSQ125L	RZQSQ140L
Systèmes Twin	Refnet sauf FCQG-F et FCQHG71F	35 + 35 1 x KHRQ22M20TA7	50 + 50 1 x KHRQ22M20TA7	60 + 60 1 x KHRQ22M20TA7	71 + 71 1 x KHRQ22M20TA7
Systèmes Triple			35 + 35 + 35 1 x KHRQ127H	50 + 50 + 50 1 x KHRQ127H	50 + 50 + 50 1 x KHRQ127H
Systèmes Double Twin				35 + 35 + 35 + 35 3 x KHRQ22M20TA7	35 + 35 + 35 + 35 3 x KHRQ22M20TA7

Pour le dimensionnement du réseau, adressez-vous à votre agence commerciale ou reportez-vous aux documents de pose ou manuel technique (databook).



RZQSG-LV-LY Unités Extérieures - Réversible

Référence				RZQSG71L3V1	RZQSG100L8V1	RZQSG100L8Y1	RZQSG125L8V1	RZQSG125L8Y1	RZQSG140L7V1	RZQSG140L7Y1
Niveaux de pression sonore	froid	nominal	dB(A)	49	53	53	54	54	53	53
	froid	mode nuit	dB(A)	47	49	49	49	49	49	49
	chaud	nominal	dB(A)	51	57	57	58	58	54	54
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	65	69	69	70	70	69	69
	chaud	nominal	dB(A)	65	69	69	70	70	69	69
Débit d'air	froid	nominal	m³/h	3 120	4 560	4 560	4 620	4 620	4 980	4 980
	chaud	nominal	m³/h	2 080	4 980	4 980	4 980	4 980	3 720	3 720
Dimensions	H x L x P		mm	770 x 900 x 320	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320	990 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320	1 430 x 940 x 320
Poids de l'unité			kg	67	77	82	77	77	99	99
Type de compresseur				Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing	Swing
Type de réfrigérant / PRG				R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975
Plage fonctionnement T° ext.	mode froid		°CBS	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46	- 15 ~ + 46
	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5	- 15 ~ + 15,5
Préchargé d'usine jusqu'à			m	30	30	30	30	30	30	30
Raccordements frigorifiques	longueurs / dénivelé max.		m	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	diamètres	liquide / gaz	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	400 / 3N / 50	230 / 1 / 50	400 / 3N / 50	230 / 1 / 50	400 / 3N / 50
	protection*	disjoncteur	A	Voir tableaux Monosplit pour vérifier la protection en fonction du type d'unité intérieure raccordée						
	câble liaison	int. / ext.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

* Valeurs indicatives, à vérifier en fonction du site et dans le respect de la norme NFC 15-100.

Chauffage, climatisation & traitement de l'air

BUREAUX



MAGASINS



RESTAURANTS



GAMME ERQ

Groupes de condensation par air réversibles pour rideaux d'air et CTA

Les groupes Inverter Réversibles de la toute nouvelle gamme ERQ peuvent désormais se connecter à des rideaux d'air chaud ou à des centrales de traitement d'air (via des kits de commande).

Grâce à cette nouvelle gamme dédiée, vous avez la possibilité de mettre à profit la haute performance énergétique des matériels Daikin pour ces nouvelles applications visant à améliorer le confort des occupants tout en réalisant des économies d'énergie.

Zoom sur...

LES RIDEAUX D'AIR CHAUD

Découvrez tous les champs d'application des groupes ERQ et leurs utilisations avec les rideaux d'air chaud thermodynamiques Biddle.



CHAUFFAGE, CLIMATISATION & TRAITEMENT DE L'AIR

Magasins, bureaux, salles de spectacles, entrepôts, restaurants... Les systèmes Daikin sont la réponse pour tous vos clients à la recherche de solutions de chauffage-climatisation, mais aussi d'équipements périphériques de traitement de l'air neuf ou de séparation climatique.

GROUPES DE CONDENSATION PAR AIR

Les ERQ peuvent désormais se connecter à des rideaux d'air chaud ou à des centrales de traitement d'air.



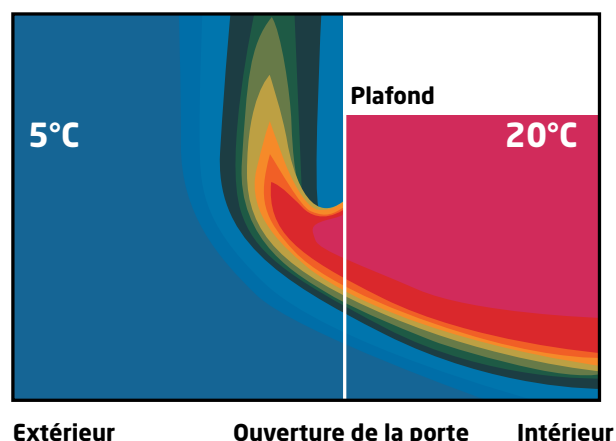
Application 1

Connexion sur des rideaux d'air chaud Biddle

Points forts de cette solution

- Groupes ERQ développés pour les applications de type rideau d'air chaud.
- Assurer un confort optimal pour les occupants durant l'hiver même en cas d'ouvertures fréquentes des portes (magasin, agence bancaire...).
- Solution technique génératrice d'économies d'énergie grâce aux COP élevés des groupes ERQ.
- Très large choix de rideaux d'air chaud en fonction du type de porte équipé (hauteur, largeur) et des contraintes d'installation (différents types de rideaux disponibles : encastrés, apparents ou gainables).
- Système garanti 3 ans pièces et 5 ans compresseur pour les groupes ERQ.

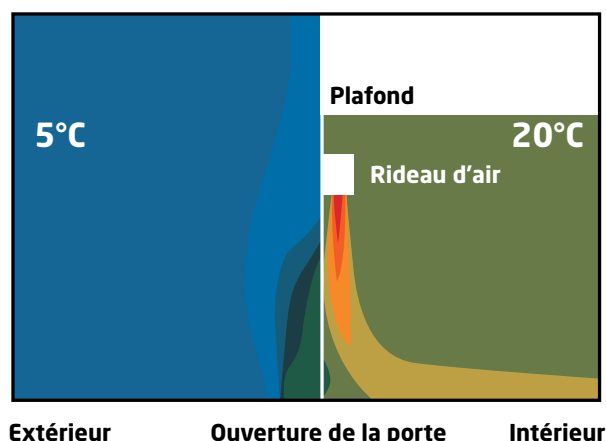
La séparation climatique, c'est le confort assuré à chaque ouverture de porte.



Sans rideau d'air chaud



- ⇒ Perte de chaleur
- ⇒ Inconfort dû à l'entrée d'air froid
- ⇒ Hausse de la consommation



Avec rideau d'air chaud



- ⇒ Confort & économies d'énergie



Groupes extérieurs ERQ

Groupe extérieur ERQ				ERQ100AV	ERQ125AV	ERQ125AW	ERQ140AV	ERQ200AW	ERQ250AW
Puissance restituée	chaud	nominal	kW	12,5	16,0	16,0	18,0	25,0	31,5
COP	chaud	nominal	kW	4,56	4,15	4,00	3,94	4,50	4,09
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	52	53	54	55	57	58
Débit d'air groupe	chaud	nominal	m³/h	6120	6300	5700	6300	10260	11100
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	1 345 x 900 x 320	1 345 x 900 x 320	1 680 x 635 x 765	1 345 x 900 x 320	1 680 x 930 x 765	1 680 x 930 x 765
Poids de l'unité			kg	120	120	159	120	187	240
Type de compresseur				Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Type de réfrigérant				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Plage de fonct. T° ext.		chaud	°CBH	- 20 / +15,5	- 20 / +15,5	- 20 / +15	- 20 / +15,5	- 20 / +15	- 20 / +15
Raccordements frigorifiques	long, min./max.	ERQ / CYQ	m	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55
	dénivelé maxi	ERQ / CYQ	m						
	diamètres	liquide / gaz		3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4	3/8 - 7/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3N/50	230/1/50	400/3N/50	400/3N/50
	protection	disjoncteur	courbe D	32 A	32 A	16 A	32 A	25 A	25 A
	Liaison F1, F2	ERQ / CYQ	mm²	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5

Un large choix de rideaux d'air chaud

Taille rideaux	Largeur de porte / cm	Hauteur de porte / cm	Indice / pts	Modèle
Small	150	200 ~ 230	80	CYQS150DK80(*)BN
	200	200 ~ 230	100	CYQS200DK100(*)BN
	250	200 ~ 230	140	CYQS250DK140(*)BN
Médium	100	230 ~ 250	80	CYQM100DK80(*)BN
	150	230 ~ 250	80	CYQM150DK80(*)BN
	200	230 ~ 250	100	CYQM200DK100(*)BN
	250	230 ~ 250	140	CYQM250DK140(*)BN
Large	100	250 ~ 300	125	CYQL100DK125(*)BN
	150	250 ~ 300	200	CYQL150DK200(*)BN
	200	250 ~ 300	250	CYQL200DK250(*)BN
	250	250 ~ 300	250	CYQL250DK250(*)BN

Compatibilité avec les différents groupes ERQ-AV-AW

ERQ100AV	ERQ125AV(W)	ERQ140AV	ERQ200AW	ERQ250AW
Pair				
Pair	Pair			
	Pair	Pair	Pair	
Pair				
Pair	Pair			
Pair	Pair	Pair		
			Pair	Pair
	Pair	Pair	Pair	Pair
			Pair	Pair
				Pair
				Pair

* 3 types au choix : Modèle F apparent - Modèle R encastré gainé - Modèle C cassette.





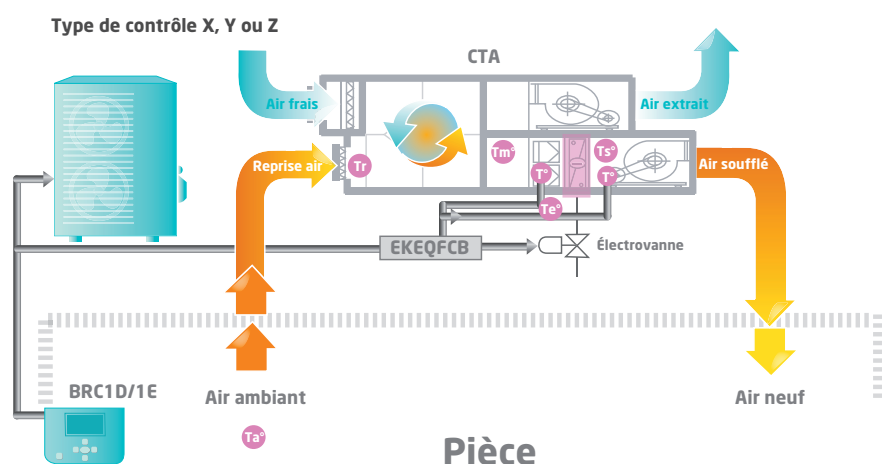
Application 2

Connexion sur des C.T.A (Centrales de Traitement d'Air)

Points forts de cette solution

- Groupe ERQ développé pour les applications CTA (fourniture obligatoire d'un échangeur R-410A sur site).
- Solution technique génératrice d'économies d'énergie grâce aux COP élevés des groupes ERQ.
- Large gamme de kits d'expansion de 5 kW à 25 kW.
- Différents modes de contrôle de la température via commande BRC1D52 ou BRC1E51.
- Commande marche/arrêt à distance possible via une carte additionnelle KRP4A51.

Configurations possibles



Contrôle type X :

Se fait grâce à un contrôleur 0~10 volts à sa sonde d'air (à fournir sur site) et en fonction de deux valeurs de sondes frigorifiques.

La sonde d'air sera placée au choix :

- > Au soufflage (Ts)
- > Après le mélange (Tm) ou à la reprise (Tr)
- > En Ambiance (Ta)

Accessoires livrés : Les deux sondes frigorifiques sont livrées avec le kit.

Matériel à fournir sur site : Un contrôleur 0~10 volts, une sonde d'air et une BRC Daikin pour la maintenance.

Contrôle type Y :

Se fait en fonction de la température d'évaporation (Te) en froid et de la température de condensation (Tc) en chaud.

Le réglage de Te (de 3°C à 10°C) et Tc (de 43°C à 49°C) se fera à la mise en service via une commande BRC Daikin.

Accessoires livrés : Les deux sondes frigorifiques sont livrées avec le kit.

Matériel à fournir : Une commande BRC Daikin uniquement pour la mise en service.

Contrôle Z :

Se fait en fonction des valeurs des deux sondes frigorifiques et des deux sondes d'air (l'une incluse dans la télécommande Daikin et l'autre dans le kit).

La sonde d'air sera placée au choix :

- > Dans l'ambiance (Ta)
- > Avant la batterie (Tm ou Tr)

Accessoires livrés : Les deux sondes frigorifiques et une sonde d'air sont livrées avec le kit.

Matériel à fournir : Une commande BRC Daikin pour le contrôle.



Groupes extérieurs de condensation ERQ

Groupe de condensation ERQ				ERQ100AV	ERQ125AV	ERQ125AW	ERQ140AV	ERQ200AW	ERQ250AW
Puissance restituée	froid	nominal	kW	11,2	14,0	14,0	15,5	22,4	28,0
	chaud	nominal	kW	12,5	16,0	16,0	18,0	25,0	31,5
EER / COP	froid/chaud	nominal	kW	3,99 / 4,56	3,99 / 4,15	3,98 / 4,00	3,42 / 3,94	4,29 / 4,50	3,77 / 4,09
Niveaux de pression sonore	chaud	nominal	dB(A)	52	53	54	55	57	58
Débit d'air groupe	froid/chaud	nominal	m³/h	6 360 / 6 120	6 360 / 6 300	5 700 / 5 700	6 360 / 6 300	10 260 / 10 260	11 100 / 11 100
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	1 345 x 900 x 320	1 345 x 900 x 320	1 680 x 635 x 765	1 345 x 900 x 320	1 680 x 930 x 765	1 680 x 930 x 765
Poids de l'unité			kg	120	120	159	120	187	240
Type de compresseur				Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Type de réfrigérant				R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Plage de fonctionnement température extérieure	froid	°CBS		- 5 ~ + 46	- 5 ~ + 46	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 46	- 5 ~ + 43	- 5 ~ + 43
	chaud	°CBH		- 20 / +15,5	- 20 / +15,5	- 20 / +15	- 20 / +15,5	- 20 / +15	- 20 / +15
Raccordements frigorifiques	long.min/max.	ERQ / ACQ	m	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55	- / 55
	dénivelé maxi	ERQ / ACQ	m						
	diamètres	liquide / gaz		3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 3/4	3/8 - 3/4	3/8 - 7/8
Raccordements électriques	alimentation		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3N/50	230/1/50	400/3N/50	400/3N/50
	protection	disjoncteur	courbe D	32 A	32 A	16 A	32 A	25 A	25 A
	Liaison F1, F2	ERQ / ACQ	mm²	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5	2G1,5

Kits boîtiers détendeurs EXV				EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78	401 x 215 x 78
Poids de l'unité			kg	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Niveaux de pression sonore		maxi	dB(A)	45	45	45	45	45	45	45
Plage de fonctionnement T° ext.			°C BH/BS	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46	- 20 ~ + 46



Boîtiers de contrôle EKEQ				EKEQFCB	EKEQDCB
Type de gestion				X,Y	Z
Encombrement de l'unité	H x L x P		mm	132 x 400 x 200	132 x 400 x 200
Poids de l'unité			kg	3,9	3,8
Plage de fonctionnement T° ext.	mode froid		°C BH/BS	- 10 ~ + 40	- 10 ~ + 40
Raccordements électriques		alimentation	V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50



Compatibilité entre les différents composants

Type	Secteur	Groupes condensation	Boîtiers de contrôle		Boîtiers détendeurs						
		Modèle	EKEQDCB	EKEQFCB	EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250
Réversible	230/1/50	ERQ100AV	P	P	P	P	P	P	-	-	-
		ERQ125AV	P	P	P	P	P	P	P	-	-
		ERQ140AV	P	P	P	P	P	P	P	-	-
	380/3N/50	ERQ125AW	P	P	P	P	P	P	P	-	-
		ERQ200AW	P	P	-	-	P	P	P	P	P
		ERQ250AW	P	P	-	-	-	P	P	P	P

Nb : fournir un échangeur R-410A sur site.

Accessoires

APPLICATION RÉSIDENTIELLE ET PETIT TERTIAIRE (BUREAUX, COMMERCE)



COMMANDE FILAIRE ET CENTRALISÉE



TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE



NOUVEAUTÉS

Découvrez **les nouveautés Accessoires**



Commande à fil conviviale BRC1E52A

- Design élégant.
- Ergonomique.
- Navigation intuitive par menus déroulants.
- Rétro-éclairée.

NEW Option WiFi (disponible sur Daikin Emura 2)

La carte WiFi optionnelle BRP069A41 permet de combiner les fonctionnalités suivantes :

- La surveillance de l'état de fonctionnement de Daikin Emura
- La régulation du système : mode de fonctionnement, température de la pièce, vitesse de ventilation, sens du flux d'air
- La programmation quotidienne et hebdomadaire (jusqu'à 4 actions par jour)

Ces fonctionnalités sont accessibles depuis un smartphone ou une tablette en téléchargeant l'application Daikin :



NEW Dispositif de « contrôle groupe » type « Maître / Esclave » R04084124324

Siesta

Application idéale bureaux, commerces

La commande groupée permet de piloter un groupe de 16 unités intérieures de la gamme Siesta via une seule télécommande.

ACCESSOIRES

Pour utiliser au mieux les systèmes installés, Daikin propose une gamme complète d'accessoires :

- Télécommandes filaires.
- Télécommandes infrarouge.
- Carte wifi "Plug and Play"
- Et bien d'autres encore !

Tableau de synthèse des options Split et Sky Air

Commandes centralisées et à fil

Références	Désignation	Unités concernées
BRC944	Commande à fil	FTXG - FTXS (15-20-25) K* - FTXS (35-42-50) K - FTX*
BRCW901A03	Câble installation BRC944 (3 m)	FTXG - FTXS (15-20-25) K* - FTXS (35-42-50) K - FVXS - FTX*
BRCW901A08	Câble installation BRC944 (8 m)	FTXG - FTXS (15-20-25) K* - FTXS (35-42-50) K - FVXS - FTX*
BRC1E52A	Commande à fil conviviale avec horloge hebdo.	FBQ
DCS301BA51*	Contrôleur unifié marche/arrêt	Toute la gamme Split*
DCS302CA51*	Commande centralisée	Toute la gamme Split*
DST301BA51**	Minuterie programmable	Toute la gamme Split*

* Nécessite la pose d'une carte électronique par unité intérieure KRP980A1.

** Alimentée en combinaison avec DCS301BT51 ou DCS302CA51 pour application Split.

Accessoires Split - Multisplit

Références	Désignation	Unités concernées
KPMH974A402	Extension flexible d'humidification longueur 2 mètres (livrée avec 1 joint d'extension et deux colliers)	Ururu Sarara FTXZ-N
KPMJ942A4	Joint d'extension flexible d'humidification (lot 10 pièces)	
KPMH950A4L	Manchons en L flexible d'humidification (lot 10 pièces)	
KPMH974A42	Flexible d'humidification longueur 10 mètres	
KRP413A15	Adaptateur horloge externe, report défaut, M/A	FTXS-FTXG-FVXS-FLXS-FDXS-CDXS
KRP928A25	Adaptateur D III Net	FTXS-FTXG-FVXS-FLXS-FDXS-CDXS
KKF917A4	Antivol télécommande	FTXS-FTXG-FVXS-FLXS
Klic-DD	Passerelle KNX	FTXG - FTXS** - FVXS - FVXG - FTX**

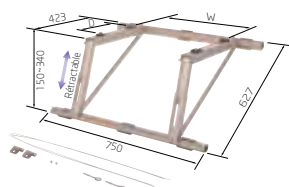
* Nécessite la pose d'un boîtier d'installation. ** Nécessite la pose d'une carte électronique par unité intérieure KRP980A1.

Accessoires complémentaires Sky Air

Références	Désignation	Unités concernées
BYBS45D	Panneau de décoration	FBQ 35~50
BYBS71D	Panneau de décoration	FBQ 60~71
BYBS125D	Panneau de décoration	FBQ 100~140
KRP1B54	Adaptateur de câblage (ventil. air neuf)	FBQ
KRP4A51*	Adaptateur de câblage externe (entrée-sortie)	FBQ
DTA112B51	Interface de connexion avec Sky Air	FBQ
EKROR03	Kit de commande marche/arrêt à distance	FBQ-C
EKRP1B2*	Adaptateur de câblage (compteur horaire)	FBQ
EKBYBSD	Cadre d'adaptation pour panneau de décoration	FBQ-C
KDAJ25K56	Plénum refoulement sorties 2 x 200 mm	FBQ 35~50
KDAJ25K71	Plénum refoulement sorties 2 x 200 mm	FBQ 60~71
KDAJ25K140	Plénum refoulement sorties 4 x 200 mm	FBQ 100~140
KRCS01-4	Sonde déportée	FDXS-F - FBQ-C - FDQ-C - FAQ-C - FUQ-C
EKDK04	Kit évacuation des condensats	Groupes extérieurs taille 71 à 125-C
K.RSS	Sonde sans fil de température (fréquence radio)	FBQ
Klic-DI	Passerelle KNX	Toute la gamme Sky Air et FDXS-F

Chaises de fixation

Sky Keeper série A (aluminium)

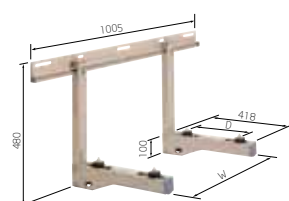


K-AY6AA - Appui en toiture

Cotes de fixation de l'unité	mm	L = 80 ~ 680	D = 200 ~ 330
Réglages pour la pente de toiture		Position initiale : 11°~30° 2/10~5,5/10	
Matériau		Alliage à base d'aluminium	
Finition		Revêtement phosphaté mixte*	
Masse maximale de chargement	kg	60	
Masse du produit	kg	1,4	

* Traitement à l'alumite + revêtement acrylique.

A-6	Alliage d'aluminium anticorrosion
A-7	Corps entier en alumite
A-8	Dacrometisation (boulonnerie)
B-2	Écrou isolant
B-3	Garniture de toit
C-2	Contrôle de l'angle
C-5	Graduation dimensionnelle
C-6	Graduation d'angle



K-AK6AA - Montage mural

Cotes de fixation de l'unité	mm	L = 150 ~ 940	D = 200 ~ 330
Cotes de fixation au mur	mm	Schéma	
Matériau		Alliage à base d'aluminium	
Finition		Revêtement phosphaté mixte*	
Masse maximale de chargement	kg	60	
Masse du produit	kg	2,7	

* Traitement à l'alumite + revêtement acrylique.

A-6	Alliage d'aluminium anticorrosion
A-7	Corps entier en alumite
A-8	Dacrometisation (boulonnerie)
B-1	Caoutchouc isolant et antivibratile
C-5	Graduation dimensionnelle

Systèmes de commande individuelle



BRC944B2

Télécommande filaire BRC944B2 compatible gamme Split

La télécommande offre les mêmes fonctionnalités que les commandes à Infra-rouge classiques

- Timer : programmation quotidienne
- On / Off
- Réglage du point de consigne
- Mode de fonctionnement
- Vitesse de ventilation

Se connecte sur le port S21 des unités intérieures Split.



BRC1D52

Télécommande filaire BRC1D52 compatible gamme Sky air

- Minuterie programmable : jusqu'à 5 actions par jour
- On / Off
- Réglage du point de consigne
- Mode de fonctionnement
- Limite de fonctionnement
- Commutation automatique du mode de fonctionnement
- Direction du flux d'air
- Vitesse de ventilation
- Inspection et test du système
- Mode absence : possibilité de maintien de la température à une valeur donnée
- Détection des anomalies et affichage instantané de leurs emplacements
- Contrôle groupé jusqu'à 16 unités

Se connecte sur le port P1/P2 des unités intérieures Sky Air



ARC466A1



BRC4*/BRC7*

Télécommande infra-rouge ARC4* / BRC4* / BRC7*

- On / Off
- Réglage du point de consigne
- Mode de fonctionnement
- Vitesse de ventilation
- Direction du flux d'air
- Mode silence sur l'unité extérieure et/ou intérieure
- Mode nuit
- Mode puissance
- Programmation quotidienne / hebdomadaire (selon modèle)
- Détecteur de présence (selon modèle)

Systèmes de commande centralisée

Une commande centralisée du système Sky Air peut être réalisée via 3 commandes compactes conviviales : télécommande centralisée, commande de marche/arrêt centralisée et minuterie programmable. Ces commandes peuvent être utilisées indépendamment ou conjointement dans une configuration où 1 groupe = plusieurs unités intérieures (jusqu'à 16) combinées, et 1 zone = plusieurs groupes combinés.



DCS302C51

Télécommande centralisée DCS302C51

Commande individuelle de 64 groupes (zones) d'unités intérieures.

- Jusqu'à 64 groupes (128 unités intérieures, max. 10 unités extérieures) commandés
- Commande par zone et/ou par groupe
- Affichage des codes défaut
- Longueur maximum de câblage : 1 000 m (total : 2 000 m)
- Fonction de minuterie étendue



DCS301B51

Commande de marche/arrêt centralisée DCS301B51

Commande simultanée et individuelle de 16 groupes d'unités intérieures

- Jusqu'à 16 groupes (128 unités intérieures) commandés
- 2 télécommandes installées à des emplacements distincts peuvent être utilisées
- Indication de l'état de fonctionnement (fonctionnement normal, alarme)
- Témoin de commande centralisée
- Longueur maximum de câblage : 1 000 m (total : 2 000 m)



DST301B51

Minuterie programmable DST301B51

Programmation de 64 groupes.

- Jusqu'à 128 unités intérieures commandées
- 8 types de programme hebdomadaire
- Alimentation électrique de secours : 48 heures maximum
- Longueur maximum de câblage : 1 000 m (total : 2 000 m)

Pour toutes les caractéristiques des télécommandes, reportez vous aux manuels d'utilisation. Voir tableau de compatibilité p. 154 à 159

Systèmes de commande individuelle

Commande filaire BRC1E52A

Télécommande BRC1E52A

- Design élégant.
- Ergonomique.
- Navigation intuitive.
- De nombreuses nouvelles fonctions pratiques.
- Compatible unités intérieures Sky Air et VRV.

Présentation générale BRC1E52A



- | | |
|--|--|
| 1 Raccourci sélection mode de fonctionnement | 5 Mise sous tension / arrêt |
| 2 Raccourci sélection vitesse de ventilation | 6 Led de fonctionnement |
| 3 Accès aux menus, validation des choix | 7 Retour en arrière ou annulation des choix |
| 4 Boutons de navigation : | 8 Écran à cristaux liquides avec rétro-éclairage |
| ▲ vers le haut | 9 Sonde de température |
| ▼ vers le bas | |
| ▶ vers la droite | |
| ◀ vers la gauche | |

***Exclusivités
Daikin**

Quelques fonctions :

1) Trois programmes horaires différents* :

Terminé le temps perdu à chaque inter-saison pour reprogrammer la télécommande. Vous disposez désormais de 3 programmes différents vous permettant de régler un programme été, un programme hiver et même envisager un programme de demi-saison.

2) Gestion des sondes de présence et de sol*

Si les unités intérieures sont couplées avec des sondes de présence (nouvelle unité Round Flow® cassette). Il est possible de paramétrer un décalage de consigne progressif afin de maximiser les économies d'énergie sans altérer le confort des occupants.

3) Affichage de la consommation d'énergie (Sky Air)*

Que se soit à la journée, sur la semaine, sur le mois ou sur l'année, vous pouvez afficher les consommations d'énergie du système (cassette round flow) uniquement.

4) Fonction limitation des températures élargie :

Terminé les surconsommations inutiles ! Dans chacun des modes, il est possible de limiter la consigne de température entre un minimum et un maximum.

* Exclusivité Daikin (Cassette Round Flow uniquement)

Systèmes de commande individuelle

Commande filaire BRC1E52A

1) Navigation intuitive grâce à différents menus déroulants et une sélection aisée



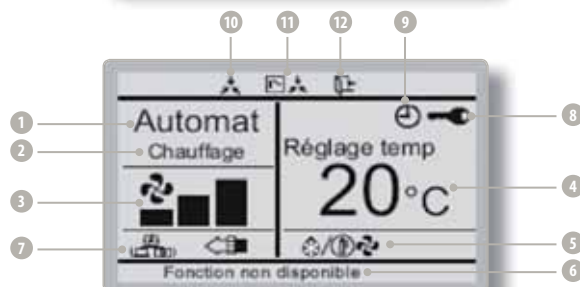
2) Choix de l'affichage (simple ou avancé)

Informations visibles

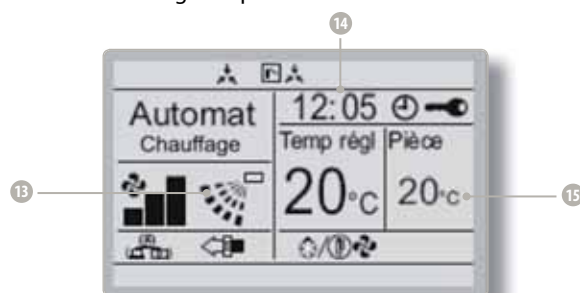
- 1 Mode automatique
- 2 Mode de fonctionnement
- 3 Vitesse de ventilation
- 4 Température de consigne
- 5 Dégivrage
- 6 Messages d'information
- 7 Ventilation / Purification
- 8 Verrouillage actif
- 9 Programmation activée
- 10 Gestion centralisée à distance active
- 11 Mode absence actif
- 12 Gestion centralisée soumise à une autre unité extérieure

Informations visibles complémentaires

- 13 Direction du flux d'air
- 14 Horloge
- 15 Température extérieure



Affichage simple



Affichage avancé

3) Réglage aisé de l'horloge hebdomadaire

Jusqu'à cinq actions par jour selon trois type d'actions :

- démarrage de l'unité avec une température de consigne
- démarrage de l'unité avec des seuils limites de température
- arrêt de l'unité.

Réglage des jours fériés ou WE en quelques secondes.

4) Réglage de l'horaire de nettoyage automatique du filtre (cassette Round Flow® équipée de l'option uniquement)

Vous pouvez en quelques clics régler l'horaire de nettoyage. Cette fonction permet de générer d'importantes économies d'énergie.

5) Verrouillage du clavier :

Possibilité de bloquer le clavier grâce à la fonction "verrouillage".

Pour cela, il suffit d'appuyer durant 4 secondes sur le bouton central.

De cette manière, vous êtes certain que les paramètres enregistrés ne seront pas modifiés par une tierce personne.

6) Pour une lecture plus facile en toute circonstances :

Le rétro éclairage s'active à partir du moment où l'on appuie sur l'une des touches du clavier.

Possibilité d'augmenter ou de diminuer le contraste pour faciliter la lecture.

7) Configuration de la langue rapide

En quelques secondes, vous avez le choix entre différentes langues (français, anglais, allemand, italien, espagnol, portugais...).

8) Conservation des données en cas de coupure de courant

Les données sont conservées jusqu'à 48h en cas de coupure de courant.

Au-delà de 48h, les réglages devront être à nouveau effectués.

Vue d'ensemble des dispositifs de commande pour système Siesta Sky Air

Unités intérieures Siesta Sky Air		Dispositifs de commande
Cassette 4 voies de soufflage ACQ-C		- Télécommande infrarouge standard dans la boîte de la façade ADP125A - Télécommande câblée en option ARCWB - Dispositif de commande par groupe en option
Plafonnier apparent AHQ-C		- Télécommande infrarouge standard dans la boîte d'emballage de l'unité intérieure - Télécommande câblée en option ARCWB - Dispositif de commande groupée en option
Gainable ABQ-C		- Télécommande câblée standard (ARCWA) dans la boîte d'emballage de l'unité intérieure - Dispositif de commande groupée en option

Fonctionnalités des commandes filaires

Fonctionnalité			ARCWA	ARCWB
			Standard avec ABQ-C	En option pour AHQ-C et ACQ-C
				
1	Interrupteur de marche/arrêt		Standard	Standard
2	Réglage de température	Plage par défaut 16-30 °C	Standard	Standard
		Plage en option 20-30 °C	Sélection par commutateur DIP	Sélection par commutateur DIP
		Commutation entre °C et °F	Standard	Standard
3	Affichage de la température ambiante		Standard	Non disponible
4	Sonde de température ambiante intégrée à la télécommande		Standard	Standard
5	Rafraîchissement / Ventilation déshumidification / Chauffage / Auto		Standard	Standard
6	Mode nuit		Standard	Standard
7	Sélection de la vitesse de ventilation		Standard	Standard
8	Retardateur		Délai de 1, 2 et 4 heures	Délai de 1, 2 et 4 heures
9	Minuterie programmable sur 7 jours		Standard	Standard
10	Affichage d'horloge en temps réel		Standard	Standard
11	Sélection du balayage de l'air	Marche/arrêt du mode de balayage	Standard	Standard
		Option de modification de balayage (prévention des courants d'air/salissures ou standard)	Non disponible	Standard
12	Écran LCD sans rétroéclairage		Standard	Standard
13	Verrouillage des touches		Standard	Standard
14	Indication de code d'erreur		Standard	Standard
15	Récepteur infrarouge pour l'activation de la compatibilité avec la télécommande infrarouge (désactivé lorsque la fonction de verrouillage est activée)		Standard	Standard
16	Dernier état de mémoire de la carte électronique d'unité intérieure		Standard	Standard
17	Mode silencieux		Non disponible	Sélection par commutateur DIP
18	Mode Turbo		Non disponible	Sélection par commutateur DIP
19	Test du compresseur (marche forcée de compresseur)		Standard	Standard
20	Code d'erreur Inverter Daikin		Non disponible	Standard
21	Batterie de secours		Standard	Standard

Spécifications

Dimensions (longueur x largeur x hauteur) ARCWB : 0,15 m x 0,21 m x 0,04 m.

L'ARCWB est fournie en standard avec un câble de 10 mètres qui peut être étendu jusqu'à une longueur maximale de 15 mètres.

La télécommande ARCWA est fournie en standard avec un **câble** de 10 mètres qui ne peut pas être étendu.

L'ARCWB et l'ARCWA peuvent commander **une seule unité intérieure** à la fois ; la commande par groupe est uniquement possible en cas d'utilisation de l'option **R04084124324**.

Dispositif de contrôle groupé type « Maître/Esclave »

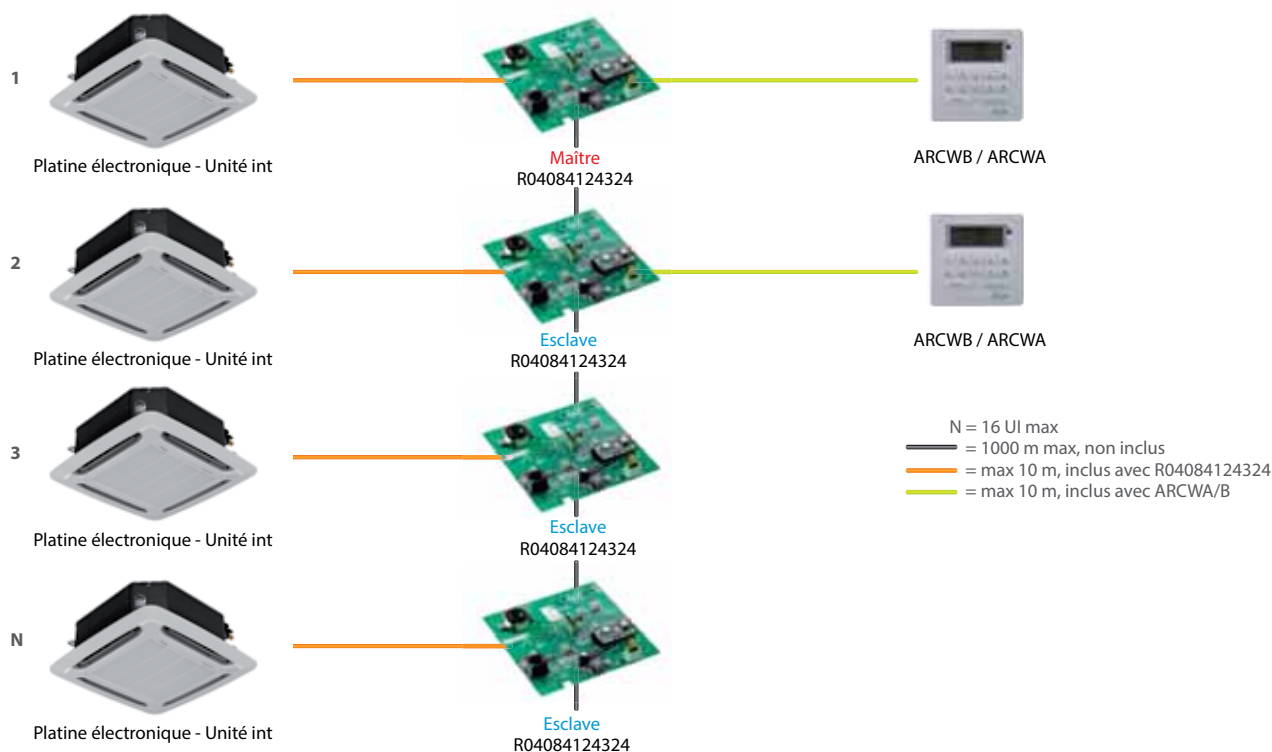
Référence : R04084124324

Idéal dans les commerces, bureaux

La commande groupée permet de piloter un groupe de 16 unités intérieures de la gamme Siesta via une seule télécommande. La platine électronique doit être installée sur chaque unité intérieure. Elle dispose des fonctionnalités suivantes :

- On/Off
- Réglage de la température
- Sélection du mode de fonctionnement
- Vitesse de ventilation
- Affichage du code défaut

Configuration du système



Note

la carte électronique ne peut pas être installée dans l'unité intérieure. Prévoir un espace d'installation supplémentaire.

Platine de contrôle RTD pour application Split et Sky Air

RTD-RA

- Interface Modbus pour la surveillance et la commande d'unités intérieures résidentielles

RTD-NET

- Interface Modbus pour la surveillance et la commande d'unités Sky Air

RTD-10

- Intégration avancée d'unités Sky Air à un système de GTB via :
 - Modbus
 - Contact sec
 - Résistance
- Fonction service/veille pour salles serveur

RTD-20

- Commande avancée de systèmes Sky Air, des rideaux d'air
- Commande par zone indépendante ou clonage
- Économies au niveau des coûts de fonctionnement via
 - le mode avant/après ouverture et heures d'ouverture
 - la limitation du point de consigne
 - arrêt général
 - Capteur infrarouge passif (IRP) pour zone morte adaptative

RTD-HO

- Interface Modbus pour la surveillance et la commande d'unités Sky Air
- Dispositif de commande intelligent pour chambre d'hôtel

Tableau de fonctionnalités

						
		Split RTD-RA	Sky Air RTD-NET	Sky Air RTD-10	Sky Air RTD-20	Sky Air RTD-HO
Fonctions principales						
Dimensions	H x L x P mm	80 x 80 x 37,5			100 x 100 x 22	
Lecteur de badge + contact fenêtre						✓
Fonction de réduction progressive de puissance		✓				✓
Verrouillage ou limitation des fonctions de la télécommande (limite de pt de consigne)		✓	✓	✓	✓**	✓
Modbus (RS485)		✓	✓	✓	✓	✓
Commande par groupe		✓(1)	✓	✓	✓	✓
Commande 0-10 V				✓	✓	
Contrôle ohmique				✓	✓	
Locaux techniques		✓		✓		
Gestion de chauffage annexe				✓	✓	
Délais de remise de signaux (activation/dégivrage, erreur)				✓	✓****	✓
Application magasin de détail					✓	
Contrôle partitionné des pièces					✓	
Rideau d'air			✓***	✓***	✓	
Blocage chaud seul - Unité intérieure		✓*				

(1) : Via la combinaison d'appareils RTD-RA

* Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet

Fonctions de commande	RTD-RA	RTD-NET	RTD-10	RTD-20	RTD-HO
Marche/arrêt	M,C	M	M,T,R	M	M*
Point de consigne	M	M	M,T,R	M	M*
Mode	M	M	M,T,R	M	M*
Ventilateur	M	M	M,T,R	M	M*
Défecteurs	M	M	M,T,R	M	M*
Fonction de verrouillage/limitation	M	M	M,T,R	M	M*
Arrêt forcé thermo.	M				

Fonctions de surveillance	RTD-RA	RTD-NET	RTD-10	RTD-20	RTD-HO
Marche/arrêt	M	M	M	M	M
Point de consigne	M	M	M	M	M
Mode	M	M	M	M	M
Ventilateur	M	M	M	M	M
Défecteurs	M	M	M	M	M
Température RC		M	M	M	M
Mode RC		M	M	M	M
Nbre d'unités		M	M	M	M
Anomalie	M	M	M	M	M
Code d'anomalie	M	M	M	M	M
Température de l'air repris (moyenne/min/max)	M	M	M	M	M
Alarme de filtre		M	M	M	M
Activation thermo.	M	M	M	M	M
Dégivrage		M	M	M	M
Température entrée/sortie de serpentin	M	M	M	M	M

(1) Nous consulter pour vérifier la faisabilité de votre projet.

Interface KNX pour GTB/domotique

L'interface KNX permet la surveillance et la commande de différents dispositifs, tels que l'éclairage, les volets, l'alarme, à partir d'un dispositif de commande centralisé. La programmation d'un « scénario » tel que « Départ du domicile », dans lequel l'utilisateur final sélectionne une série de commandes à exécuter simultanément lorsque le scénario est sélectionné, est disponible. Par exemple, dans le scénario « Départ du domicile », le système de chauffage peut être arrêté, les lumières éteintes, les volets fermés et l'alarme activée.

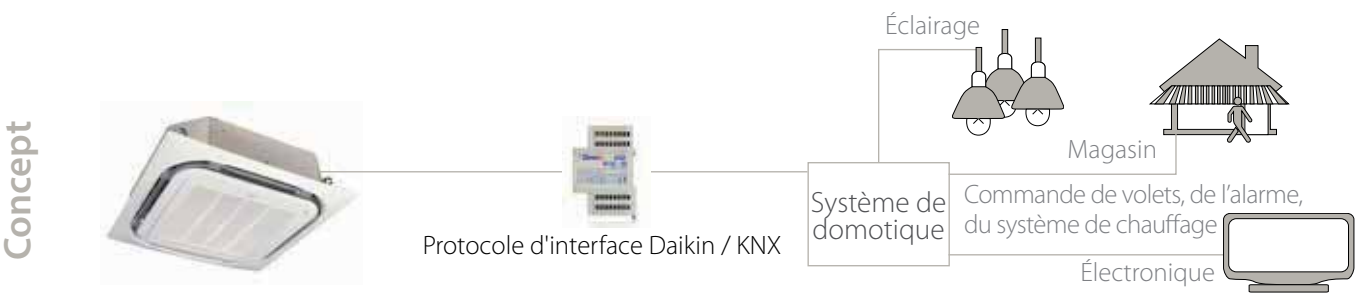
Option KLIC-DD : compatible gamme Split

› Connectez des unités intérieures split à l'interface KNX pour un système de domotique



Option KLIC-DI : compatible gamme Sky Air

› Connectez des unités intérieures Sky Air à l'interface KNX pour une intégration GTB

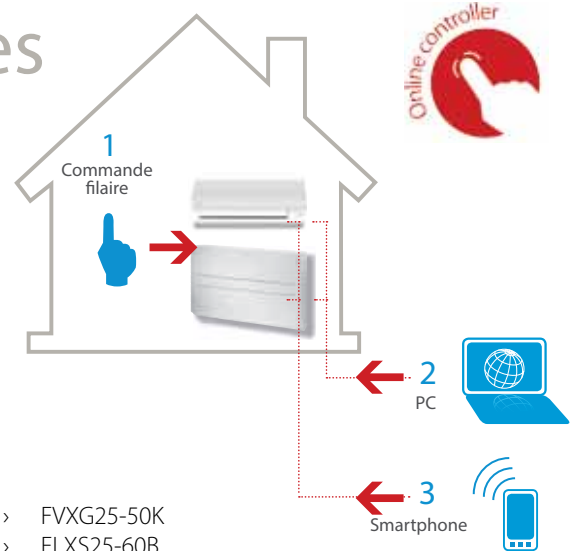


Interface KNX pour

	 KLIC-DD Taille 90 x 60 x 35 mm Split	 KLIC-DI Taille 45 x 45 x 15 mm Sky Air
COMMANDE DE BASE		
Marche/Arrêt	✓	✓
Mode	Auto, chauff., déshum., ventil., rafraich.	Auto, chauff., déshum., ventil., rafraich.
Température	✓	✓
Vitesses de ventilation	3 ou 5 + auto	2 ou 3
Swing	Arrêt ou mouvement	Arrêt ou mouvement
FONCTIONNALITÉS AVANCÉES		
Gestion code erreur	Erreurs de communication, Erreurs au niveau des unités Daikin	
Scènes	✓	✓
Mise hors tension automatique	✓	✓
Limitation de température	✓	✓
Configuration initiale	✓	✓
Configuration maître/esclave		✓

Toujours aux commandes où que vous soyez

Daikin propose une solution de commande permettant le pilotage des principales fonctions des unités intérieures résidentielles. Le système peut être utilisé depuis un lieu quelconque via un smartphone, un ordinateur ou une tablette.



Unités intérieures compatibles :

- > FTXG20-50LW/S
 > FTXZ25-50N

 > FTXS35-50K
 > FTXS60-71G

 > FTX50-71GV
 > FVXS25-50F

 > FVXG25-50K
 > FLXS25-60B

Fonctionnalités disponibles

	Résidentielle	Petit tertiaire	Tertiaire
Possibilité de commander de l'unité intérieure via Internet	✓	✓	✓
Possibilité de commande d'unités intérieures multiples via Internet (jusqu'à 9 KKR01)	✓	✓	✓
Possibilité de commande d'unités intérieures multiples via Internet (plus de 9 KKR01)		✓	✓
Filtrage des données OK/ERR		✓	✓
Filtrage avancé (OK/toute erreur/err. de comm./clim./err.)			✓
Historique des alertes			✓
Historique des températures			✓
Historique des commandes			✓
Contrôleur graphique avec prévisions météorologiques	✓	✓	✓
Contrôleur textuel de groupe	✓	✓	✓
Calendrier hebdomadaire	✓		
I-planner (calendrier annuel)		✓	✓
Réception d'un rapport d'alerte via email	✓	✓	✓
Vérification périodique autonome de la connexion			✓
Rapport e-mail sur les dépassements de la température			✓

* Programmation standard sur le modèle KKR01A

** Logiciel supplémentaire à acheter en ligne

Spécifications

Online controller KKR01A

Interfaces de communication	
Ethernet LAN 10/100 Mbit/s	Pour connexion au réseau LAN
MODBUS	Pour le raccordement des accessoires
Câble série S21 de 1,3 m	Pour raccordement à l'unité intérieure
Montage	Extérieur ou intérieur (selon le type d'unité)
Poids	50 g
Dimensions (L x H x P)	64 x 67 x 17 mm (sans câble)

Options

Nom de l'élément	Description	Explication
KKRPM01A	Kit de fixation externe	Pour installer le Online controller à l'extérieur de l'unité intérieure ou pour augmenter la longueur du câble entre l'unité intérieure et le dispositif de commande KKR01A. Montage aisé sur un mur ou encastré dans un faux plafond.
KKRPW01A	Pack de câbles Wi-Fi	Pour permettre les connexions Internet sans fil. Module Wi-Fi à acquérir localement.
KBRC501	Commande simplifiée Modbus	Commande câblée (installation murale). Conçue de façon à permettre la commande aisée d'une unité intérieure ou d'un groupe d'unités intérieures.
KBRC01A	Commande tactile Modbus	

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.



Pilotage à distance du nouvel Emura 2... tout simplement

Grâce à l'interface WiFi, vous pouvez piloter à distance et programmer votre Daikin Emura 2 à n'importe quel moment en toute sécurité.

Vous pouvez gérer le fonctionnement de l'unité pour réaliser encore plus d'économies d'énergies et bénéficier d'un confort adapté à votre mode de vie.

La carte WiFi optionnelle BRP069A41 permet de combiner les fonctionnalités suivantes :

- › La surveillance de l'état de fonctionnement de Daikin Emura
- › La régulation du système : mode de fonctionnement, température de la pièce, vitesse de ventilation, sens du flux d'air
- › La programmation quotidienne et hebdomadaire (jusqu'à 4 actions par jour, en local ou à distance)
- › Pilotage en local et à distance

Ces fonctionnalités sont accessibles depuis un smartphone ou une tablette en téléchargeant l'application Daikin :



Une interface claire et intuitive



Choix du mode de fonctionnement et de la température

- › Chauffage
- › Rafraîchissement
- › Automatique
- › Ventilation
- › Déshumidification



Programmation quotidienne et hebdomadaire



Réglage de la vitesse de ventilation et du sens du flux d'air

Une installation Plug & Play



Téléchargez
l'application
Apple Store

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

Options et accessoires - Split

		URURU SARARA R32			DAIKIN EMURA			
UNITÉS INTÉRIEURES - SYSTÈMES DE COMMANDE		FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N	FTXG20L	FTXG25L	FTXG35L	FTXG50L
Télécommande filaire (3)					BRC944 (3)			
Télécommande infrarouge								
Télécommande simplifiée								
Télécommande pour applications hôtelières								
Cordon pour télécommande filaire	3 m				BRCW901A03			
	8 m				BRCW901A08			
Adaptateur - contact ouvert/contact à impulsion ouvert		KRP413A1S (1)			KRP413A1S (1)			
Panneau de commande centralisée	Jusqu'à 5 pièces	KRC72 (2)			KRC72 (2)			
Protection antivol pour télécommande		KKF936A4			KKF910A4			
Commande centralisée		DCS302C51			DCS302C51			
Commande de marche/arrêt centralisée		DCS301B51			DCS301B51			
Minuterie programmable		DST301B51			DST301B51			
Adaptateur pour équipements électriques annexes								
Sonde de température								
Boîtier d'installation pour carte électronique								
Boîtier électrique avec borne de terre (2/3 blocs)								
Adaptateur d'interface pour DIII-net		KRP928A2S			KRP928A2S			
Dispositif de commande en ligne Online Controler		KKRP01A			BRP069A41			
Kit de fixation externe pour dispositif de commande en ligne		KKRPM01A						
Boite de montage externe pour Online Controler		KKRPW01A						
Dispositif de commande mural à écran LCD tactile (4)		KBRC01A						
Dispositif de commande mural simple (4)		KBRC501A						
Passerelle KNX		KLIC-DD			KLIC-DD			

Remarques

(1) Adaptateur de câblage fourni par Daikin. Minuterie et autres appareils : à acquérir localement. / (2) Adaptateur de câblage également requis pour chaque unité intérieure.

(3) Cordon pour télécommande câblée BRCW901A03 ou BRCW901A08 nécessaire

(4) Peut uniquement être utilisé en combinaison avec le dispositif de commande en ligne KKRPM01A.

UNITÉS INTÉRIEURES - FILTRATION	FTXZ25N	FTXZ35N	FTXZ50N	FTXG20L	FTXG25L	FTXG35L	FTXG50L
Filtre désodorisant photocatalytique avec armature							
Filtre désodorisant photocatalytique sans armature							
Filtre purificateur d'air avec armature							

UNITÉS INTÉRIEURES - SYSTÈMES DE COMMANDE		FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV	FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV	CTXS15K
Télécommande filaire (3)		BRC944			BRC944			
Cordon pour télécommande filaire	3 m	BRCW901A03			BRCW901A03			
	8 m	BRCW901A08			BRCW901A08			
Adaptateur de câblage - contact ouvert/contact à impulsion ouvert					KRP413A1S			
Panneau de commande centralisée	Jusqu'à 5 pièces				KRC72 (2)			
Protection antivol pour télécommande		KKF917AA4			KKF917AA4			
Adaptateur d'interface pour télécommande câblée		KRP980A1						
Commande centralisée					DCS302C51			
Commande de marche/arrêt centralisée					DCS301B51			
Minuterie programmable					DST301B51			
Adaptateur d'interface pour DIII-net					KRP928A2S			
Dispositif de commande en ligne Online Controler					KKRP01A			
Boîtier de montage externe pour Online Controler					KKRPM01A			
Câble d'alimentation Wi-Fi pour dispositif Online Controler					KKRPW01A			
Dispositif de commande mural à écran LCD tactile (4)					KBRC01A			
Dispositif de commande mural simple (4)					KBRC501A			
Passerelle KNX					KLIC-DD			

Remarques

(1) Adaptateur de câblage fourni par Daikin. Minuterie et autres appareils : à acquérir localement. / (2) Adaptateur de câblage également requis pour chaque unité intérieure.

(3) Cordon pour télécommande câblée BRCW901A03 ou BRCW901A08 nécessaire

(4) Peut uniquement être utilisé en combinaison avec le dispositif de commande en ligne KKRPM01A.

(5) Adaptateur d'interface KRP980A1 requis.

UNITÉS INTÉRIEURES	FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV	FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV	CTXS15K
Filtre purificateur d'air photocatalytique à apatite de titane sans armature				KAF952B42			
Patte d'installation							

UNITÉS EXTÉRIEURES	RXZ25N	RXZ35N	RXZ50N	RX20JV	RX25JV	RX35JV	RX50GV
Grille de réglage de direction du débit d'air							
Joints en L pour flexible d'humidification (10 pièces)	KPMJ983A4L						
Manchons en L pour humidification (10 pièces)	KPMH950A4L						
Kit de rallonge de flexible d'humidification 2 m	KPMH974A402						
Flexible pour humidification (10 m)	KPMH942A42						

UNITÉS EXTÉRIEURES-MULTI	2MXS40H	2MXS50H	3MXS40K	3MXS52E	3MXS68G	4MXS68F	4MXS80E
Grille de réglage de direction du débit d'air	KPW945A4						

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

GAINABLE EXTRA PLAT				CONSOLE DOUBLE FLUX			CONSOLE FLEXI			
FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F9	FDXS60F	FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F	FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B
BRC1D52 / BRC1E52A / BRC1E52B										
BRC4C65										
BRC2C51										
BRC3A61										
				KRP413A15 (1)			KRP413A15 (1)			
				KRC72 (2)			KRC72 (2)			
							KKF917AA4			
DCS302C51				DCS302C51			DCS302C51			
DCS301B51				DCS301B51			DCS301B51			
DST301B51				DST301B51			DST301B51			
KRP4A54										
KRCS01-4										
KRP1BA101										
KJB212A / KJB311A										
				KRP928A2S			KRP928A2S			
--				KKRP01A			KKRP01A			
--				KKRPM01A			KKRPM01A			
--				KKRPW01A			KKRPW01A			
--				KBRC01A			KBRC01A			
--				KBRC501A			KBRC501A			
				KLIC-DD			KLIC-DD			

FDXS25F	FDXS35F	FDXS50F9	FDXS60F	FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F	FLXS25B	FLXS35B	FLXS50B	FLXS60B
							KAZ917B41			
							KAZ917B42			
							KAF925B41			

FTXS20K	FTXS25K	CTXS35K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G	FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
BRC944			BRC944			BRC944			BRC944	
BRCW901A03			BRCW901A03			BRCW901A03			BRCW901A03	
BRCW901A08			BRCW901A08			BRCW901A08			BRCW901A08	
KRP413A15			KRP413A15			KRP413A15 (1)			KRP413A15 (1)	
KRC72 (2)			KRC72 (2)			KRC72 (2)			KRC72 (2)	
KKF910A4			KKF910A4			KKF910A4			KKF910A4	
KRP980A1										
DCS302C51			DCS302C51			DCS302C51			DCS302C51	
DCS301B51			DCS301B51			DCS301B51			DCS301B51	
DST301B51			DST301B51			DST301B51			DST301B51	
KRP928A2S			KRP928A2S			KRP928A2S			KRP928A2S	
			KKRP01A			KKRP01A			KKRP01A	
			KKRPM01A			KKRPM01A			KKRPM01A	
			KKRPW01A			KKRPW01A			KKRPW01A	
			KBRC01A			KBRC01A			KBRC01A	
			KBRC501A			KBRC501A			KBRC501A	
KLIC-DD (5)			KLIC-DD			KLIC-DD			KLIC-DD	

FTXS20K	FTXS25K	CTXS35K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G	FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
										BKS028

RX60GVB	RX71GVB	RXS20L	RXS25L	RXS35L	RXS42L	RXS50L	RXS60L	RXS71F8	RXG25L	RXG35L	RXG50L
KPW945A4						KPW945A4	KPW945A4				KPW945A4

5MXS90E

Les informations présentées dans ce catalogue n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation.

	CASSETTE À VOIE DE SOUFFLAGE CIRCULAIRE				CASSETTE 800 X 800 À VOIE DE SOUFFLAGE CIRCULAIRE						
UNITÉS INTÉRIEURES - SYSTÈMES DE COMMANDE	FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Télécommande filaire	BRC1D52 / BRC1E52A (4)				BRC1D52 / BRC1E52A (3)						
Télécommande infrarouge + façade	-				-						
I-touch Controller	DCS601C51				DCS601C51						
Télécommande infrarouge réversible	BRC7FA532F (4)				BRC7FA532F (4)						
Télécommande simplifiée	-				-						
Télécommande pour applications hôtelières	BRC3A61				BRC3A61						
Commande centralisée	DCS302C51				DCS302C51						
Commande de marche/arrêt centralisée	DCS301B51				DCS301B51						
Minuterie programmable	DST301B51				DST301B51						
Adaptateur de câblage (asservissement de ventilateur d'admission d'air frais)	-				-						
Adaptateur pour marche-arrêt et surveillance externes/pour équipements électriques annexes	KRP1B57/KRP4A53 (1) (4)				KRP1B57/KRP4A53 (1) (4)						
Adaptateur d'interface pour Sky Air	-				-						
Boîtier d'installation pour carte électronique	KRP1H98 (4)				KRP1H98 (4)						
Sonde de température externe	KRC501-4				KRC501-4						
Marche/Arrêt à distance, Arrêt forcé	EKRORO2				EKRORO2						
Boîtier électrique avec borne de terre (3 blocs)	KJB311A				KJB311A						
Boîtier électrique avec borne de terre (2 blocs)	KJB212A				KJB212A						
Adaptateur pour câblage (compteur horaire)	EKRP1C11 (1) (4)				EKRP1C11 (1) (4)						
Carte électronique en option pour dispositif de chauffage électrique, humidificateur et/ou compteur horaire externe(s)	-				-						
Carte électronique en option pour contrôle groupé Siesta	-				-						

Remarques

(1) Boîtier d'installation pour carte électronique d'adaptateur nécessaire.

(2) Adaptateur d'interface pour série Sky Air (DTA112B51) nécessaire.

(3) Option non disponible en combinaison avec le modèle BYCQ140*G.

(4) Dispositif de chauffage électrique, humidificateur et compteur horaire à fournir sur site. Ces pièces ne doivent pas être installées à l'intérieur de l'appareil.

(5) Fonction de détection non disponible.

(6) Fonction de volets de soufflage indépendante non disponible.

UNITÉS INTÉRIEURES	FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F	FCQG35F	FCQG50F	FCQG60F	FCQG71F	FCQG100F	FCQG125F	FCQG140F
Filtre de rechange longue durée	KAFP551K160				KAFP551K160						
Joint d'étanchéité de la sortie de refoulement d'air	KDBHQ55B140 (4)				KDBHQ55B140 (4)						
Façade	BYCQ140D + BYCQ140DW(1) + BYCQ140DG (2)(3)				BYCQ140D + BYCQ140DW(1) + BYCQ140DG (2)(3)						
Façade + télécommande infrarouge	-				-						
Kit d'admission d'air frais (installation directe)	KDDQ55B140-1 (4)+ KDDQ55B140-2 (6)				KDDQ55B140-1 (4)+ KDDQ55B140-2 (6)						
Entretoise de panneau	-				-						
Kit double sonde	BRYQ140A (5)				BRYQ140A (5)						

Remarques

(1) Le mod d'isolations blanches. Il est à noter que les saletés sont plus visibles sur une isolation blanche. Il est par conséquent déconseillé d'installer la façade BYCQ140DW dans des environnements exposés à de fortes concentrations de saletés.

(2) Le contrôleur BRC1E* est nécessaire pour la commande du BYCQ140DG.

(3) Le BYCQ140DG est uniquement compatible avec les unités Sky Air RZQ(G), RZQS(G), avec toutes les unités extérieures VRV, avec les unités Split RKS, RXS.

(4) Option non disponible en combinaison avec le modèle BYCQ140DG.

(5) Le kit double sonde peut uniquement être commandé avec la télécommande BRC1E52A.

(6) BYFQ60B2 = Modèle de base, BYFQ60CW = Blanc, BYFQ60CS = Gris.

(7) BRYQ60AW = Blanc, BRYQ60AS = Gris.

(8) Les deux sections du kit d'admission d'air frais sont nécessaires pour chaque unité.

CASSETTE 4 VOIES 800 X 800			CASSETTE 600 X 600 AVEC FAÇADE EXTRA PLATE				PLAFONNIER	GAINABLE JUSQU'À 120 PA DE PRESSION							GAINABLE		
ACQ71B	ACQ100B	ACQ125B	FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C	FDBQ25B	FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8	ABQ71B	ABQ125A	ABQ140A
ARCWB			BRC1D52 / BRC1E52A (3)				BRC1D52 / BRC1E52A (3)	BRC1D52 / BRC1E52A (3)							-		
ADP125A			-				-	-							-		
-			DCS601C51				-	DCS601C51 (2)							-		
-			BRC7EB530/BRC7F530W/BRC7F530S				-	BRC4C65							-		
-			-				-	-							-		
-			-				-	BRC3A61							-		
-			DCS302B51				-	DCS302C51							-		
-			DCS301B51				-	DCS301B51							-		
-			DST301B51				-	DST301B51							-		
-			-				-	KRP1B54							-		
-			KRP1B57/KRP4A53 (5)				-	KRP4A51/KRP2A51							-		
-			-				-	DTA112B51							-		
-			KRP1B101/ KRP1BA101				-	-							-		
-			KRCS01-4				-	KRCS01-1							-		
-			-				-	EKRORO3							-		
-			-				-	-							-		
-			-				-	-							-		
-			EKRP1B2				EKRP1B2	-							-		
-			-				-	EKRP1B2A (6)							-		
R04084124324			-				-	-							R04084124324		

ACQ71B	ACQ100B	ACQ125B	FFQ25C	FFQ35C	FFQ50C	FFQ60C	FDBQ25B	FBQ35C8	FBQ50C8	FBQ60C8	FBQ71C8	FBQ100C8	FBQ125C8	FBQ140C8	ABQ71B	ABQ125A	ABQ140A
-			KAFQ441BA60				-	-						-			
-			BDBHQ44C60				-	-						-			
-			BYFQ60B2/BYFQ60CW/BYFQ60CS (6)				-	BYBS32D	BYBS45D	BYBS71D		BYBS125D			-		
ADP125A			-				-	-						-			
-			KDDQ44XA60				-	-						-			
-			KDBQ44B60				-	-						-			
-			BRYQ60AW/BRYQ60AS (7)				-	-						-			

UNITÉS EXTÉRIEURES		RZQG71L8V1/Y1	RZQG100L8V1/Y1	RZQG125L8V1/Y1	RZQG140L1V1/Y1	RZQSG71L3V1
Grille de réglage de direction du débit d'air		-				
Refnet		-				
Embranchement de réfrigérant Refnet	Pour Twin	KHRQ22M20TA (KHRQ58T) ²			-	
	Pour Triple	-	KHRQ127H (KHRQ58T) ²		-	
	Pour Double Twin	-		KHRQ22M20TA (KHRQ58T) ²		
Kit d'adaptateur de demande		KRP58M51				
Kit chauffage de plaque inférieure		EKBPH140L7 ¹				

Remarques

(1) Le dispositif de chauffage de plaque inférieure est uniquement disponible pour les modèles RZQG*.

(2) Pour la combinaison BYFQ60B2 et FCQG35-71F ou FCQHG71F, utiliser la tuyauterie d'embranchement de réfrigérant indiquée entre parenthèses.

(3) Pour RZQG71L8V1 et EKBPH140L7, le kit adaptateur de demande KRP58M51 doit être utilisé pour la connexion du dispositif de chauffage de plaque inférieure.

UNITÉS INTÉRIEURES - SYSTÈMES DE COMMANDE	FDQ125C	FDQ200B	FDQ250B	FAQ71C	FAQ100C	FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C	FHQ71C
Télécommande infrarouge + façade	BRC1D52 / BRC1E52A (3)			BRC1D52 / BRC1E52A (3)		BRC1D52 / BRC1E52A (3)			
I-touch Controller	DCS601C51	-		DCS601C51		-			
Télécommande infrarouge (pompe à chaleur)	BRC4C65	-		BRC7EB518		BRC7G53			
Télécommande simplifiée	-			BRC2C51		-			
Télécommande pour applications hôtelières	-			BRC3A61		-			
Commande centralisée	DCS302C51			DCS302C51		DCS302C51			
Commande de marche/arrêt centralisée	DCS301B51			DCS301B51		DCS301B51			
Minuterie programmable	DST301B51			DST301B51		DST301B51			
Adaptateur de câblage (asservissement de ventilateur d'admission d'air frais)	KRP1C64	KRP1B54		-		-			
Adaptateur pour marche-arrêt et surveillance externes/pour équipements électriques annexes	KRP4A51			KRP4A51 (1)		KRP1B54 / KRP4A52(1)			
Adaptateur d'interface pour Sky Air	-	DTA112B51		-		-			
Boîtier d'installation pour carte électronique	-			KRP4A93		KRP1D93A			
Sonde de température externe	KRCS01-4B	-		KRCS01-1		KRCS01-4B			
Marche/Arrêt à distance, Arrêt forcé	EKRORO3	EKRORO		-		EKRORO4			
Boîtier électrique avec borne de terre (3 blocs)	-			KJB311A		KJB311A			
Boîtier électrique avec borne de terre (2 blocs)	-			KJB212A		KJB212A			
Adaptateur pour câblage (compteur horaire)	EKRP1B2	EKRP1B2		-		-			
Carte électronique en option pour dispositif de chauffage électrique, humidificateur et/ou compteur horaire externe(s)	KRP4A96	-		-		-			
Carte électronique en option pour contrôle groupé Siesta	-			-		-			

Remarques

(1) Boîtier d'installation pour carte électronique d'adaptateur nécessaire.

(2) Adaptateur d'interface pour série Sky Air (DTA112B51) nécessaire.

(3) Y compris toutes les langues suivantes : anglais, allemand, français, italien, espagnol, néerlandais, grec, russe, turc, portugais, polonais.

(4) La fonction de volet individuel et la fonction de volume d'air automatique ne peuvent pas être commandées avec la télécommande infrarouge.

UNITÉS INTÉRIEURES	FDQ125C	FDQ200B	FDQ250B	FAQ71C	FAQ100C	FHQ35C	FHQ50C	FHQ60C	FHQ71C
Filtre de rechange longue durée	-			-		KAFP501A56		KAFP501A80	
Kit de pompe à condensat	-					KDU50P60			
Kit de pompe d'évacuation	-					KDU50P60			
Kit de tuyauterie en L (direction vers le haut)	-			-		KHFP5M35	KHFP5N63		
Joint d'étanchéité de la sortie de refoulement d'air	-			-		-			
Façade pour refoulement d'air	-			-		-			
Façade	BYBS125D (1)			-		-			
Option de façade	EKBYBSD			-		-			
Filtre antiparasites	-			KEK26-1A		-			
Adaptateur de refoulement d'air pour gaine ronde	KDAJ25K140A			-		-			
Kit d'admission d'air frais (installation directe)	-			-		KDDQ50A140			

Remarques

(1) Option de façade EKBYBSD requise pour un montage direct du façade de l'unité.

Purificateurs d'air



À LA MAISON



AU BUREAU



Découvrez les purificateurs d'air



MC70L

Purificateur d'air
allie design
et performance.

Les purificateurs d'air Daikin

Grâce à l'action conjuguée de l'ioniseur plasma et de la technologie Flash Streamer (une exclusivité Daikin), les purificateurs d'air Daikin assurent une filtration unique. Leur performance a d'ailleurs été prouvée scientifiquement : des tests réalisés par l'Institut National d'Hygiène et d'Epidémiologie de Hanoï – laboratoire reconnu par l'OMS – ont démontré leur efficacité sur les virus H1N1 et H5N1.

Zoom sur...

LA FONCTION URURU

La fonction Ururu augmente le taux d'humidité de l'air. Complétée par la fonction de purification, elle offre à vos clients une nouvelle dimension de confort. Contraster le niveau d'hygrométrie d'une pièce permet, à température égale, d'influer sur la sensation de chaleur ou de rafraîchissement.

PURIFICATEURS D'AIR

Soucieux du confort et du bien-être de vos clients, Daikin vous propose désormais une gamme de 2 purificateurs d'air.

PERFORMANCE

- Équipé de 6 filtres photocatalytiques, les allergènes et les bactéries sont capturés, les adjuvants et les mauvaises odeurs sont détruits.
- Traite des surfaces jusqu'à 48 m².

CONFORT

- La technologie Flash Streamer, exclusivité Daikin, permet un niveau de purification de l'air encore plus élevé.



PURIFICATEURS D'AIR

Une filtration unique et performante

Nous passons en moyenne 16h par jour à l'intérieur de bâtiments. Nous y sommes exposés à des pollens et des poussières qui sont potentiellement des sources de problèmes respiratoires et d'inconfort.

Les purificateurs d'air Daikin conjuguent deux technologies : l'ioniseur plasma et la technologie exclusive Flash Streamer.

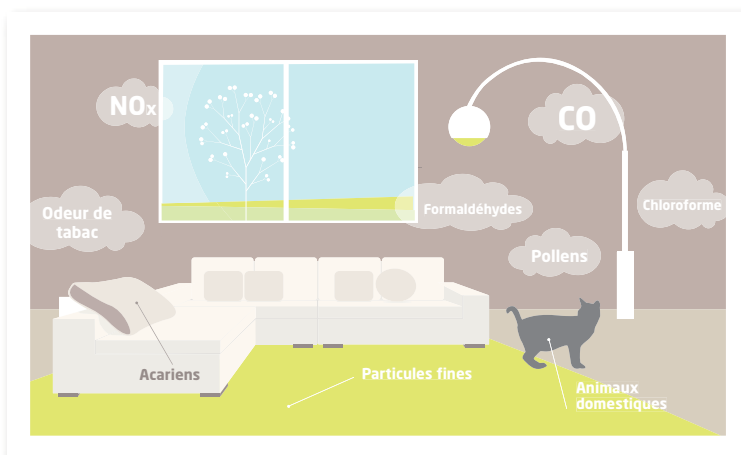
Elles agissent en synergie pour capter puis détruire les particules, des plus grosses aux plus petites. Parce que les allergènes deviennent plus virulents à cause des adjuvants que transportent nos vêtements, les purificateurs mènent tous les combats de front pour vous offrir une atmosphère saine.



MCK75JVM-K



MC70L



Zoom sur les 6 étapes de la filtration

Grâce aux purificateurs d'air Daikin, l'air subit un traitement de choc. Grâce aux filtres, à l'ioniseur plasma, la technologie Flash Streamer, les différentes particules de l'air sont peu à peu débarrassées des bactéries, allergènes...



Le résultat

99,6 % des allergènes éliminés



95 % des mauvaises odeurs éliminées



99,99 % des bactéries détruites

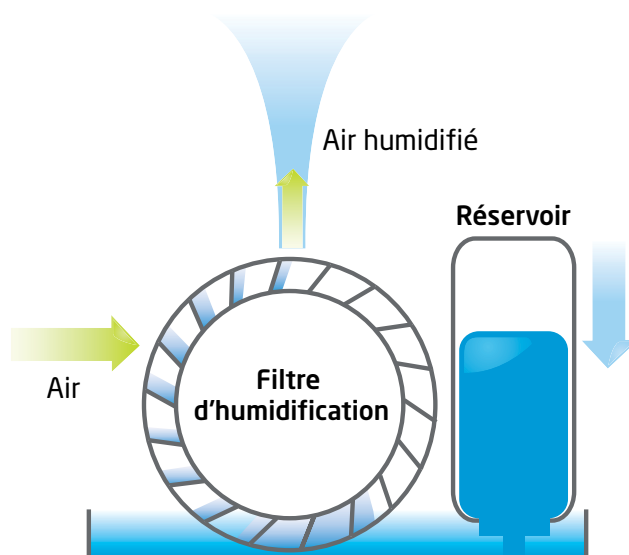


Associer purification de l'air et humidification pour créer les conditions nécessaires au bien-être dans votre intérieur.

En assurant un taux d'humidité agréable dans une chambre ou dans toute pièce de la maison, le purificateur d'air Ururu prévient des désagréments dus à un environnement trop sec : maux de gorge, irritation des muqueuses et peau sèche.



MCK75JVM-K



Le réservoir intégré de 4 litres permet d'humidifier une pièce avec un volume maximum de 600 ml/h.

Purificateur d'air Ururu

Référence				MCK75JVM-K				
Alimentation électrique	V/Ph/Hz			230 / 1 / 50				
Dimensions	H x L x P		mm	590 x 395 x 268				
Poids			kg	11				
Couleur				Noir avec panneau argenté				
	Mode purification			Turbo (HH)	Haute vitesse (H)	Vitesse moyenne (M)	Vitesse lente (L)	Silence (LL)
Puissance absorbée			W	81	35	18	11	8
Niveau de pression sonore			dB(A)	50	43	36	26	17
Débit d'air			m³/h	450	330	240	150	60
	Mode humidification			Turbo (HH)	Haute vitesse (H)	Vitesse moyenne (M)	Vitesse lente (L)	Silence (LL)
Puissance absorbée			W	84	37	20	13	12
Niveau de pression sonore			dB(A)	50	43	36	26	23
Débit d'air			m³/h	450	330	240	150	120
Humidification			ml/h	600	470	370	290	240
Capacité du réservoir d'eau			l	4				
Préfiltre grosses particules				Filtre à base de catéchine				
Système de capture des poussières				Ioniseur plasma + filtre électrostatique				
Système de désodorisation				Traitement Flash Streamer + filtre apatite de titane + photocatalyse				
Référence des accessoires	Jeu de 7 filtres photocatalytiques apatite de Titane			KAC998				
	Filtre d'humidification			KNME998				



Ururu

MCK75JVM-K



Ce nouveau purificateur d'air, aux dimensions réduites et qui s'intègre dans tous les intérieurs, allie design et efficacité.



MC70L

EFFICACITÉ

- Idéal pour traiter une pièce de 48 m².
- 420 m³/h d'air traité en mode turbo.
- Une purification de l'air rapide.

CONFORT ET BIEN-ÊTRE

- **Mode silence pour utilisation dans une chambre la nuit :** seulement 16 dB(A).
- **En mode automatique :** l'appareil détecte les odeurs et se met en marche pour les détruire.

LES +

- **Design :** esthétique et discret, le purificateur affiche des dimensions réduites et s'intègre dans tous les intérieurs.

Purificateur d'air MC70L

Référence			MC70L				
Dimensions	H x L x P	mm	576 x 403 x 241				
Poids		kg	8,5				
Couleur			Blanc				
	Mode purification		Turbo (HH)	Haute vitesse (H)	Vitesse moyenne (M)	Vitesse lente (L)	Silence (LL)
Puissance absorbée		W	65	26	16	10	7
Niveau de pression sonore		dB(A)	48	39	32	24	16
Débit d'air		m ³ /h	420	285	210	130	55
Filtre anti-bactérien			Flash Streamer / filtre apatite de Titane + photocatalyse				
Système de capture des poussières			Ioniseur plasma + filtre électrostatique				
Système de désodorisation	Méthode		Traitement Flash Streamer + filtre apatite de titane + photocatalyse				
Alimentation			2 fils 0,75 mm ²				
Référence des accessoires	Jeu de 5 filtres photocatalytiques apatite de Titane		KAC017A4E				

MC70L



Notes

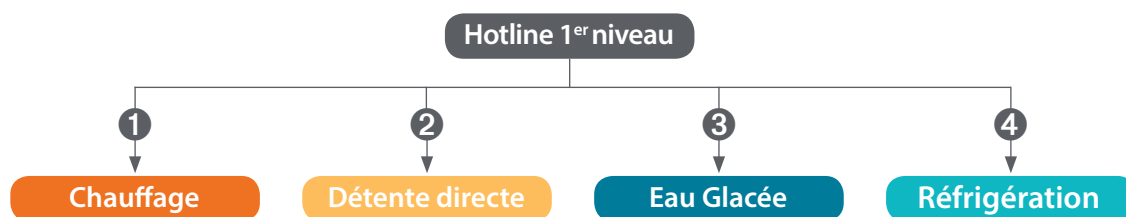
Service Technique Daikin France

Un seul point d'entrée

N° Indigo 0 820 820 121
0,12 € TTC/MN

- 1 Hotline
- 2 Pièces détachées
- 3 SAV "Contact Service"
- 4 Formation

1 Pour vos questions techniques : la hotline



Du lundi au vendredi de 8 h à 12 h et de 13 h à 18 h

2 Pour les pièces détachées

> **Devis** : piecesdetachees@daikin.fr
Fax : 04 72 15 23 39

> **Commande(s)** : commandepieces@daikin.fr
Fax : 04 72 15 23 39

3 Pour vos interventions : "le Contact Service"

DAIKIN SERVICES ET SOLUTIONS RÉGION NORD

- Lille
- Paris Est
- Paris Ouest
- Tours
- DOM TOM

DAIKIN SERVICES ET SOLUTIONS RÉGION EST

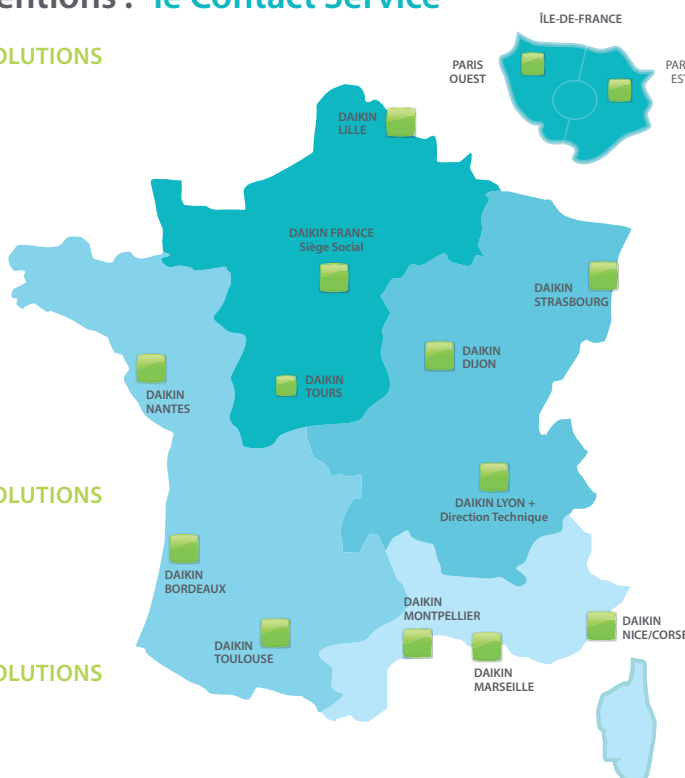
- Strasbourg
- Dijon
- Lyon

DAIKIN SERVICES ET SOLUTIONS RÉGION OUEST

- Nantes
- Bordeaux
- Toulouse

DAIKIN SERVICES ET SOLUTIONS RÉGION SUD

- Nice/Corse
- Marseille
- Montpellier



Désormais, un seul courriel
et un seul numéro de fax pour
nous adresser vos demandes
d'interventions

Courriel :
contact-service-pro@daikin.fr
Fax : 04 72 15 23 38

4 Pour les formations

Pour vos inscriptions, le planning et les formations en e-learning :
serviceformations@daikin.fr - Fax : 04 72 15 23 46

Planning et inscriptions,
également sur
www.daikinpro.com

Un réseau à votre service

DAIKIN PLATEFORME TECHNIQUE NATIONALE

Service Technique
30-36 rue du 35^e Régiment d'Aviation
ZAC du Chêne - 69673 BRON CEDEX

N° Indigo 0 820 820 121

0,12 € TTC/MN

Fax : 04 72 15 23 39

DIRECTION RÉGIONALE NORD

DAIKIN LILLE

Parc Europe - 340 avenue de la Marne
13 Europe Tertiaire - Entrée D
59700 MARCQ-EN-BAROEUL
Tél. : 03 20 45 93 33 - Fax : 03 20 45 93 73

DAIKIN PARIS EST

Bât. L'Amiral, Place de l'Europe
1-5 rue Jean Monnet
94736 NOGENT-SUR-MARNE CEDEX
Tél. : 01 48 71 58 00 - Fax : 01 48 71 58 29

DAIKIN PARIS OUEST

15 rue du Vieux Pont - Green Park - Bât. D
92735 NANTERRE CEDEX
Tél. : 01 46 69 29 29 - Fax : 01 46 69 29 00

DIRECTION RÉGIONALE SUD

DAIKIN MARSEILLE

Immeuble Le Tritium - Bât. C
355 rue de Broglie - Parc de la Duranne
13857 AIX-EN-PROVENCE CEDEX 3
Tél. : 04 42 90 89 00 - Fax : 04 42 90 89 01

DAIKIN MONTPELLIER

Bât. A1 Rez-de-chaussée
120 impasse Jean-Baptiste Say
Zone d'Activités de l'Aéroport - 34470 PEROLS
Tél. : 04 99 13 68 99 - Fax : 04 67 22 32 08

DAIKIN NICE-CORSE

103 avenue France d'Outremer
06700 SAINT-LAURENT-DU-VAR
Tél. : 04 93 31 69 29 - Fax : 04 93 31 71 70

DIRECTION RÉGIONALE EST

DAIKIN DIJON

Parc Tertiaire des Grands Crus - Immeuble Pythagore - Bât. i
60 avenue du 14 Juillet
21300 CHENÔVE
Tél. : 03 80 52 63 14 - Fax : 03 80 52 71 59

DAIKIN LYON

30-36 rue du 35^e Régiment d'Aviation
ZAC du Chêne 69673 BRON CEDEX
Tél. : 04 72 15 24 80 - Fax : 04 72 37 36 86

DAIKIN STRASBOURG

13 avenue de l'Europe - CS 50061
67012 STRASBOURG CEDEX
Tél. : 03 88 62 50 10 - Fax : 03 88 62 40 95

DIRECTION RÉGIONALE OUEST

DAIKIN BORDEAUX

ZAC Madère - 2 rue Pablo Neruda
33140 VILLENAVE D'ORNON
Tél. : 05 57 92 07 92 - Fax : 05 57 92 07 97

DAIKIN NANTES

Nant'Est Entreprises - 3 rue d'Athènes
BP33601 - 44336 NANTES CEDEX 3
Tél. : 02 40 52 06 46 - Fax : 02 40 52 08 30

DAIKIN TOULOUSE

2480 l'Occitane - Immeuble Regent Park II - Bât. B1
Quartier Bouysset
BP 68105 - 31680 LABEGE CEDEX
Tél. : 05 61 00 98 70 - Fax : 05 61 39 25 15

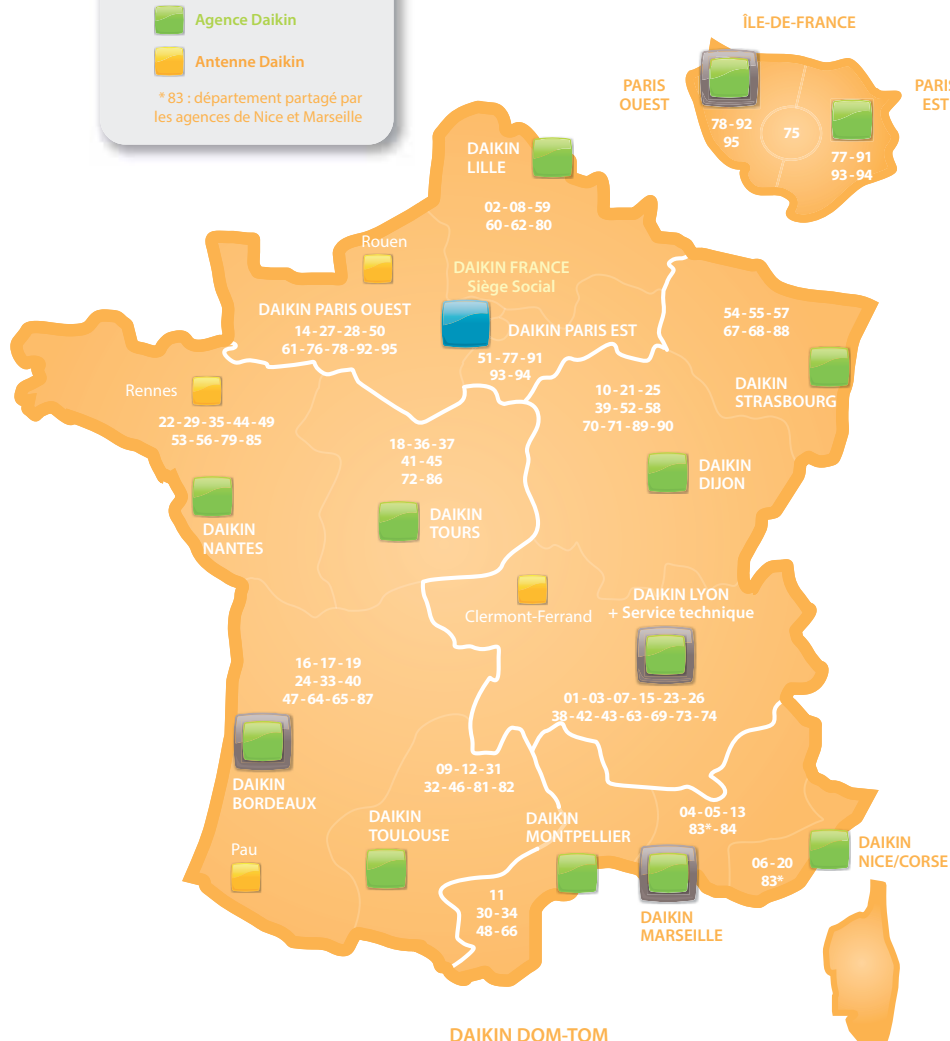
DAIKIN TOURS

39 rue de la Milletière
37100 TOURS
Tél. : 02 47 35 81 88 - Fax : 02 47 35 82 21

4 directions régionales

13 agences commerciales

4 antennes locales



Guadeloupe, Saint Martin
Saint Barthélémy : 971

Martinique : 972

Guyane Française : 973

Ile de la Réunion : 974

Siège social : Daikin Airconditioning France S.A.S - ZA du Petit Nanterre
31 rue des Hautes Pâtures - Bât.B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - Internet : www.daikin.fr



DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE
adhère à EcoFolio et soutient
financièrement votre collectivité
pour le recyclage de ce document.
www.ecofolio.fr